

# ACTIVA

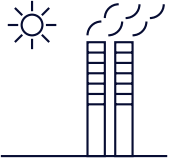


# ACTIVA



# Soluciones

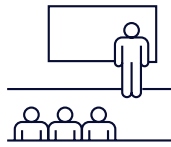
Solutions/Des solutions/Soluções



Cora Industry Lite 24



Pack CTE 30



Pack Aulas/ Despachos 34



Pack Bluetooth 38

# Lámparas

Lamps/Lampes/Lâmpadas



icon Evo smart 46



icon Evo smart 47



icon basic 48



icon Par 20 smart 49



icon Par 20 smart 50



icon Par 30 smart 50



icon Par 38 smart 51



icon Par 38 IP65 smart 51



icon Par 56 smart 52



icon QR 111 smart 53



icon QR 111 smart 54



icon QR 111 basic 54



esSENSE Linestra smart 55



esSENSE Sofito smart 56



esSENSE Flame smart 57



esSENSE Flame basic 57



esSENSE BALL basic 58



esSENSE Standard smart 59



esSENSE Standard basic 12/24V 59



esSENSE Standard basic 60



esSENSE Globe smart 61



esSENSE Circle 62



fiSENSE Gold Drop smart 62



fiSENSE Gold Globe smart 63



fiSENSE smart 63



True Colors Aluminio 66



True Colors PET 67

# Lámparas

Lamps/Lampes/Lâmpadas

						
ecPOWER Compact smart 68	ecPOWER IP64 smart 69	ecPOWER smart 70	Tubular Mini smart 71	esSENSE Tubular smart 72		
						
esSENSE R50 smart 74	esSENSE R63 smart 74	esSENSE R80 smart 75	esSENSE R90 smart 75	Spotcab smart 76	esSENSE Opal smart 76	spotLINE 360° smart 78
						
spotLINE smart 79	Pebetero basic 80	esSENSE Compact smart 81	iconSTAR G4 smart 81	iconSTAR G9 basic 82	Accesorios 83	

# Tubos

Tubes/Tubes/Tubos

		
ecTUBE T8 Glass smart 86	ecTUBE T8 Glass basic NR 87	ecTUBE T8 Glass eco NR 89

# Imagine: Tiras de led

Imagine: Led strips/Imagine: Bandes led/Imagine: Tiras de led



Imagine Rollo 24V [92](#)



Imagine IP20 [94](#)



Imagine IP65 [98](#)



Imagine RGB [100](#)



Imagine Rollo 230V [102](#)



Proflex vacío [105](#)



Accesorios [106](#)

# Apliques Lineales

Linear appliques/Apliques linéaires/Apliques lineales



Softline [114](#)



Bendline [115](#)



Segmenta [116](#)



Slimline Led Neo [117](#)



Slimline Led Avant [118](#)



Argos Led [119](#)

# Downlights



Magnet [122](#)



Favria [123](#)



Viessa [124](#)



Viessa Sensor [125](#)



Kentau CL [128](#)



Kentau SQ [130](#)



Kentau Avant CL [132](#)



Kentau Avant SO [134](#)



Breno CL [136](#)



Breno SQ [138](#)



Breno CL basic [140](#)



Breno PC [142](#)



Norba [143](#)



Navi [144](#)

# Downlights



[Nahe 145](#)



[Nahe 146](#)



[Accesorios 148](#)

# Pantallas

Screens/Des écrans/Painéis



[Rhoda 154](#)



[Diane Superficie 155](#)



[Diane Tech Switch Empotrar 156](#)



[Diane Tech WAS Empotrar 158](#)



[Silent I UGR 160](#)



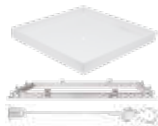
[Silent I IP65 UGR 162](#)



[Etna Basic 164](#)



[Etna Slim 166](#)



[Accesorios 168](#)

# Solar



[Vorona 172](#)



[Draco 174](#)



[Kera 176](#)



[Hadar 177](#)



[Summet 178](#)

# Green



Masne/  
Masne Sensor 182



Anzio/  
Anzio Sensor 184



Lucca/  
Lucca Sensor 186



Merk 188



Hank 190



Arette Avant 191



Niza 192



Greco 195



Sura 196



Zinnia 197



Creus 198



Albir 200



Naxo 201



Catt 202



Pincho Jardin 203



Boiro II 204



Iseo 205



Aqua Avant  
ABS 206



Hydra Avant 207



Accesorios 208

# Proyectores

Projectors/Projecteurs/Projeteores



Chio Avant 212



Chio 214



Kenia/Kenia Sensor 216



Hitaka/Hitaka Sensor 218



Energy Tech  
HE 219



Energy Tech/Energy Tech Sensor 220



Energy Tech  
RGB RF 222



Accesorios 224



# Industrial



[Aken 230](#)



[Kela 232](#)



[Munich 235](#)



[Berlín Eco Tubo Led 236](#)



[Dácil 238](#)



[Dácil Switch 239](#)



[Dácil Switch Emergencia 240](#)



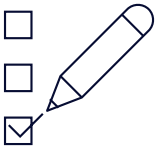
[Megara Avant 241](#)



[Accesorios 242](#)

# Anexos

Annexes/Annexes/Anexos



[Certificaciones 246](#)



[Condiciones de Uso 246](#)



[Condiciones de Garantía 246](#)



[Condiciones de Venta 246](#)

Leyenda/Legend/Légende/Legend

 Producto **blue.**



# PRILUX

## Ñ

Prilux es una empresa con más de 35 años de experiencia en el sector de la iluminación. Focalizada en I+D+i, ayudamos a las empresas, instituciones y propiedad final a iluminar sus espacios a través de productos y soluciones tecnológicas fiables, innovadoras, personalizadas, escalables y de alto valor añadido.

Nuestro objetivo es ofrecer al sector soluciones de iluminación inteligente en todas las áreas mediante el uso de sistemas de control y regulación. Por esta razón desarrollamos tecnología propia que permite una gestión óptima del consumo, mejorar el confort y generar un importante ahorro económico de forma sostenible.

Personalización, flexibilidad, eficiencia y sostenibilidad son los valores que nos mueven a diseñar y fabricar luminarias y tecnología para nuestros clientes.

Somos una ingeniería de valor en proyectos de alumbrado público, industrial, deportivo, arquitectural y festivo/navideño.

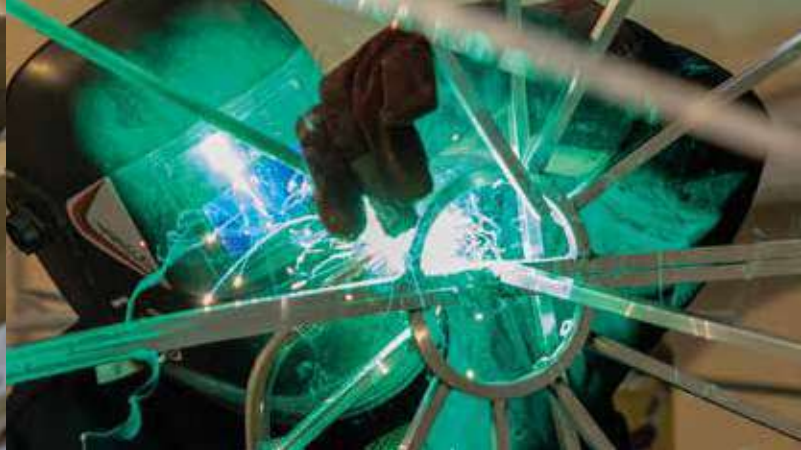
## E

Prilux is a company with over 35 years' experience in the lighting sector. Focusing on R&D&i, we help companies, institutions and final owners light their spaces using reliable, innovative, customised, scalable technological products and solutions with high added value.

Our aim is to provide the sector with smart lighting solutions in all areas, making use of control and regulating systems. We develop our own technology for this reason, to enable optimal management of consumption, improve comfort and generate significant economic savings sustainably.

Customisation, flexibility, efficiency, and sustainability are values that drive us in designing and manufacturing luminaires and technology for our customers.

We are a value engineering company in public, industrial, sporting, architectural and festive/Christmas lighting projects.



## F

Prilux est une entreprise qui jouit de plus de 35 ans d'expérience dans le secteur de l'éclairage. Axée sur la R+D+i, nous aidons les entreprises, les institutions et les propriétaires finaux à éclairer leurs espaces grâce à des produits et des solutions technologiques fiables, innovatrices, personnalisées, évolutives et à forte valeur ajoutée.

Notre objectif : proposer au secteur des solutions d'éclairage intelligent dans tous les domaines à l'aide de systèmes de contrôle et de régulation. C'est pour cette raison que nous développons notre propre technologie de sorte à permettre une gestion optimale de la consommation, à améliorer le confort et à donner lieu à une importante économie d'énergie de manière durable.

Personnalisation, souplesse, efficacité et durabilité sont les valeurs qui nous encouragent à concevoir et à fabriquer des luminaires et une technologie adaptés à nos clients.

Nous sommes une entreprise d'ingénierie de grande valeur, qui travaille sur des projets d'éclairage public, industriel, sportif, architectural et festif/de Noël.

## P

A Prilux é uma empresa com mais de 35 anos de experiência no setor da iluminação. Focada em I+D+i, ajudamos as empresas, instituições e proprietários finais a iluminar os seus espaços através de produtos e soluções tecnológicas fiáveis, inovadoras, personalizadas, escaláveis e de elevado valor acrescentado.

O nosso objetivo é oferecer ao setor soluções de iluminação inteligente em todas as áreas, recorrendo à utilização de sistemas de controlo e regulação. Por este motivo desenvolvemos tecnologia própria que permite uma gestão otimizada do consumo, melhorar o conforto e gerar uma significativa poupança económica de forma sustentável.

Personalização, flexibilidade, eficiência e sustentabilidade são os valores que nos motivam a conceber e fabricar luminárias e tecnologia para os nossos clientes.

Somos uma empresa de engenharia de valor em projetos de iluminação pública, industrial, desportiva, arquitetural e festiva/natalícia.

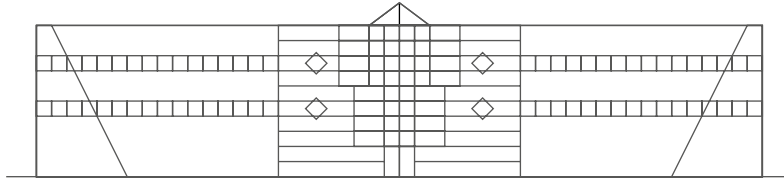
# Infraestructuras

Infrastructures

Infraestructuras

Infraestructuras

## Toledo



**16.500m<sup>2</sup>**

Almacén y centro productivo  
Warehouse & Production centre  
Stockage et centre de production  
Armazém e centro produtivo



**200m<sup>2</sup>**

Laboratorio  
Laboratories  
Laboratoires  
Laboratório



**300m<sup>2</sup>**

Salas limpias  
Clean rooms  
Salles blanches  
Salas limpas



**3.000m<sup>2</sup>**

Showrooms  
Showrooms  
Showrooms  
Showrooms

### Ñ

Con sede central en Toledo y delegación en Sant Llorenç d'Hortons (Barcelona), Prilux cuenta con modernas y amplias instalaciones que albergan espacios de oficina, conferencias, showrooms de exposición, laboratorio, almacenamiento, producción y salas limpias.

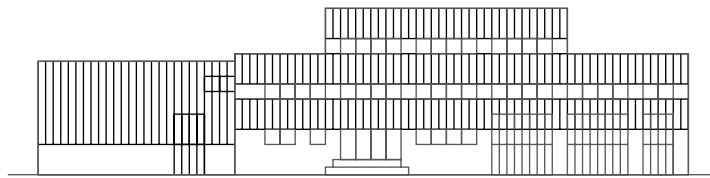
Además, nuestra delegación noreste actúa como plataforma logística para dar soporte al mercado internacional en Europa.

### E

With its headquarters in Toledo and branch in Sant Llorenç d'Hortons (Barcelona), Prilux has modern and extensive infrastructure housing storage, work and exhibition spaces such as: warehouses, production centres, laboratories, clean rooms, showrooms, training rooms and offices.

Also our northeast branch serves as a logistics platform for our expansion across Europe.

# Sant Llorenç d'Hortons (Barcelona)



**13.000m<sup>2</sup>**  
Almacén y centro productivo  
Warehouse & Production centre  
Stockage et centre de production  
Armazém e centro produtivo



**13**  
Muelles de carga  
Loading bays  
Quais de chargement  
Cais de carga



**2.000m<sup>2</sup>**  
Oficinas  
Offices  
Bureaux  
Escritórios



**2**  
Showrooms  
Showrooms  
Showrooms  
Showrooms

## F

Le siège central de Prilux se trouve à Tolède et une antenne à Sant Llorenç d'Hortons (Barcelona), Prilux dispose d'infrastructures qui hébergent des espaces de stockage, de travail et d'exposition : entrepôts, centres de production, laboratoires, salles blanches, showrooms, salles de formation et bureaux.

De plus, notre délégation du Nord-est est une plate-forme logistique pour notre expansion en Europe.

## P

Com a sede central situada em Toledo e delegação em Sant Llorenç d'Hortons (Barcelona), Prilux dispõe de infraestruturas que compreendem espaços de armazenamento, trabalho e exposição como: armazéns, centros de produção, laboratórios, salas limpas, showrooms, salas de formação e escritórios.

Além disso, nossa delegação do noreste funciona como plataforma logística para a nossa expansão na Europa.

# Prilux around the world

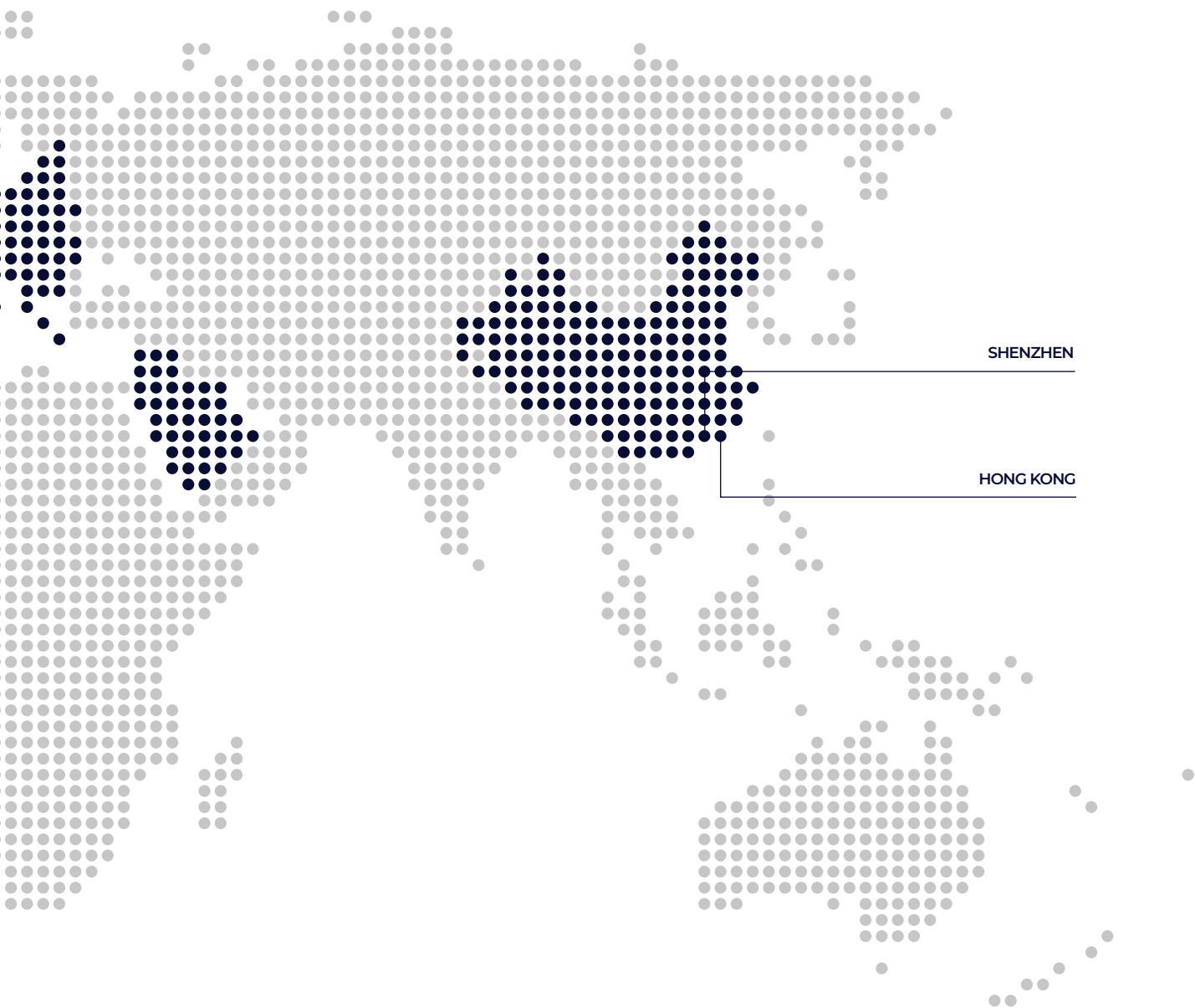


Ñ

Tras 25 años centrados en el mercado español, exportamos principalmente a Europa, Europa del Este, Norte de África, Oriente Medio y América del Sur.

E

After 25 years focusing on the Spanish market, we export mainly to Europe, Eastern Europe, North Africa, the Middle East, South and America.

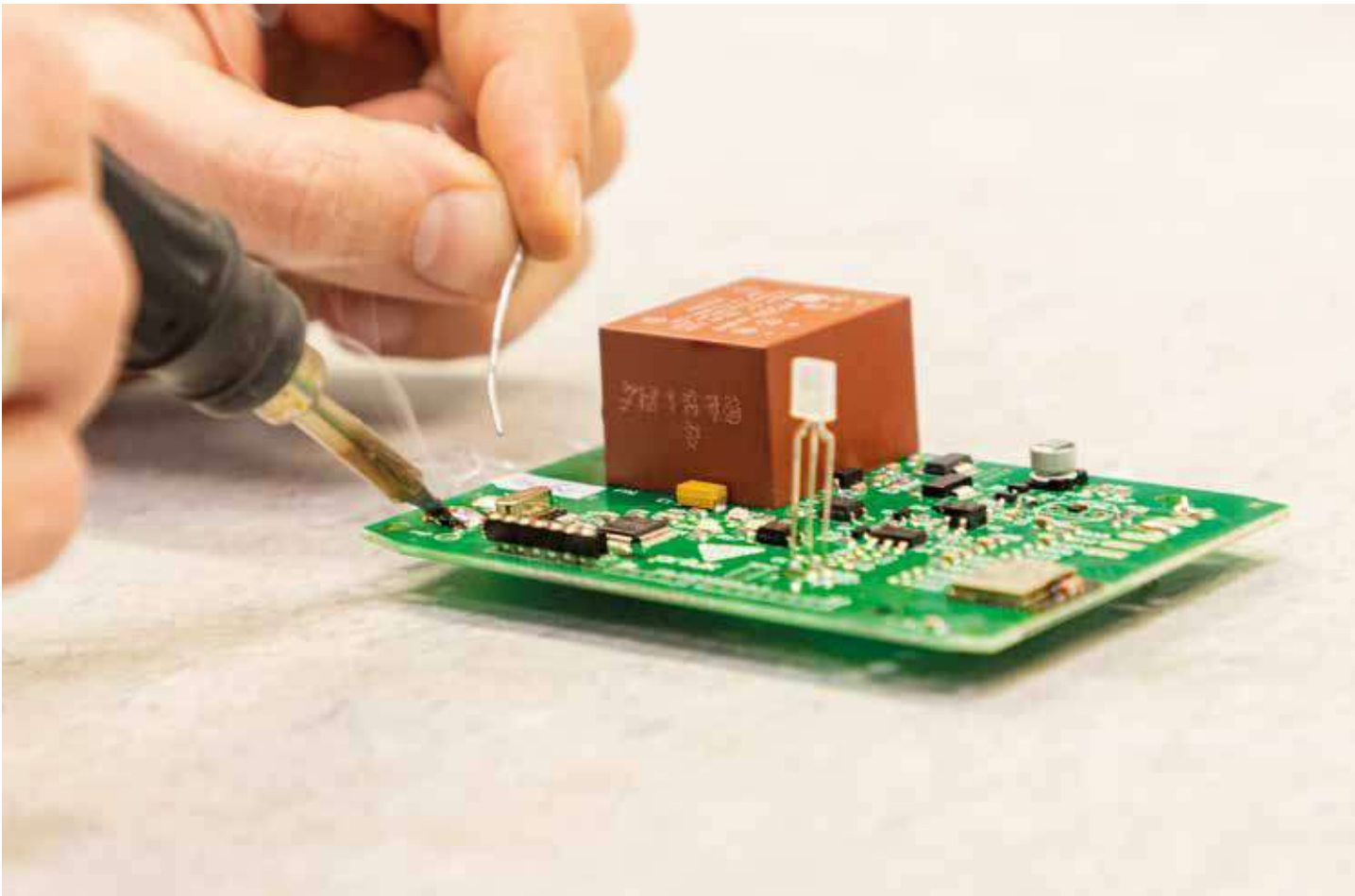


F

Après 25 ans centrés sur le marché espagnol, nous exportons principalement vers l'Europe, l'Europe de l'Est, l'Afrique du Nord, le Moyen Orient et l'Amérique du Sud

P

Após 25 anos concentrados no mercado espanhol, exportamos sobretudo para a Europa, Europa de Leste, Norte de África, Médio Oriente e América do Sul.



## I+D+i

### R&D&i

#### Ñ

La innovación se ha convertido en una estrategia imprescindible para adaptarnos al mercado y su constante evolución. En Prilux apostamos por el futuro y nos apasiona diferenciar nuestros productos y soluciones explorando nuevos caminos a través de proyectos con varios horizontes temporales.

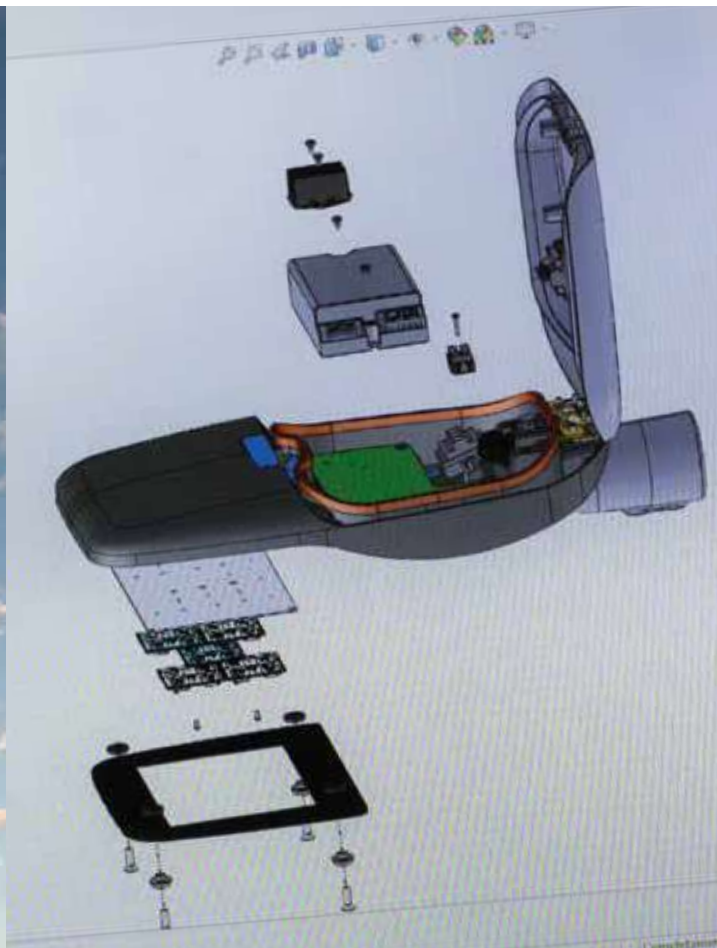
Trabajamos bajo softwares de última tecnología para mejorar la calidad de nuestros productos y adaptarnos a los cambios en el sector de forma ágil. Además, empleamos herramientas de simulación para predecir comportamientos y optimizar las soluciones.

#### E

Innovation is strategic and essential for Prilux in its commitment to the future. At Prilux we are committed to the future and are passionate about differentiating our products and solutions by exploring new avenues in projects with varying timescales.

We work using state-of-the-art software to improve the quality of our products and adapt swiftly to changes in the sector. We also use simulation tools to predict behaviour and optimise solutions.





## F

Pour Prilux, l'innovation est stratégique et indispensable pour tenir notre pari sur l'avenir. Prilux mise sur l'avenir et n'a de cesse de différencier produits et solutions, et d'explorer de nouvelles voies à travers des projets s'étendant sur divers horizons de temps.

Nous travaillons avec des logiciels de pointe pour améliorer la qualité de nos produits et nous adapter avec souplesse aux changements que vit le secteur. Nous utilisons également des outils de simulation pour prédire les comportements et optimiser les solutions.

## P

A inovação para a Prilux é estratégica e indispensável ao apostar no futuro. Na Prilux apostamos no futuro e apaixonamos-nos a diferenciar os nossos produtos e soluções explorando novos caminhos através de projetos com vários horizontes temporais.

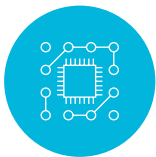
Trabalhamos com softwares de última geração para melhorar a qualidade dos nossos produtos e nos adaptarmos às mudanças no setor de forma ágil. Além disso, utilizamos ferramentas de simulação para prever comportamentos e otimizar as soluções.

# Producción y Calidad

Production and quality

Fabrication et Qualité

Produção e Qualidade



**Módulos LED propios**  
Own LED modules  
Modules LED propres  
Módulos LED próprios



**Control de calidad**  
Quality control  
Contrôle de qualité  
Controlo de qualidade



**Trazabilidad**  
Traceability  
Traçabilité  
Leitura



**Certificado ENEC (AENOR)**  
ENEC certification (AENOR)  
certificat ENEC (AENOR)  
certificado ENEC (AENOR)

## Ñ

Contamos con una “sala Blanca” equipada con una línea automática de montaje de componentes SMD (Serigrafía – Pick & Place – Horno) donde fabricamos todos nuestros módulos LED destinados a las soluciones lumínicas “made in Spain”.

Prilux dispone de un departamento de Calidad especializado tanto en la Calidad de Producto, como en el control de la Calidad Total empresarial que emplea la herramienta CERTOOL de AENOR para la gestión de la calidad y mejora continua de nuestros procesos. Este seguimiento permite ofrecer un servicio que cumpla con las especificaciones atribuidas en su totalidad.

Contamos con familias de productos con certificado ENEC, concedido por AENOR, que garantiza la calidad y seguridad de los productos, tanto en todo el proceso de fabricación, como cuando se introducen en el mercado.

## E

We have a “clean room” equipped with an automatic SMD component assembly line (Screen Printing – Pick & Place – Oven) where we manufacture all our LED modules for “made in Spain” lighting solutions.

Prilux has a Quality department specialising both in Product Quality and in corporate Total Quality control which uses AENOR’s CERTOOL tool for quality management and continuous improvement of our processes. This monitoring means it can offer a service that meets all attributed specifications in full.

We have product families with ENEC certification, granted by the Spanish standards organisation AENOR, guaranteeing product quality and safety, both throughout the manufacturing process and when they are placed on the market.



## F

Nous disposons d'une « salle blanche » équipée d'une ligne automatique de montage de composants SMD (sérigraphie - pick & place - four) où nous fabriquons tous nos modules LED destinés aux solutions d'éclairage « made in Spain ».

Prilux dispose d'un service qualité spécialisé aussi bien dans la qualité produit que dans le contrôle de la qualité intégrale de l'entreprise qui utilise l'outil AENOR CERTOOL pour la gestion de la qualité et l'amélioration continue de nos processus. Ce suivi permet de proposer un service répondant totalement aux spécifications attribuées.

Nous proposons des familles de produits certifiées ENEC, certification accordée par l'AENOR qui garantit la qualité et la sécurité des produits, aussi bien lors de l'ensemble du processus de fabrication que lors de leur mise sur le marché.

## P

Dispomos de uma "sala branca" equipada com uma linha automática de montagem de componentes SMD (Serigrafia – Pick & Place – Forno) onde fabricamos todos os nossos módulos LED destinados às soluções lumínicas "made in Spain".

A Prilux possui um Departamento de Qualidade especializado tanto na Qualidade do Produto, como no controlo da Qualidade Total empresarial que utiliza a ferramenta AENOR CERTOOL para gestão da qualidade e melhoria contínua dos nossos processos. Este seguimento permite oferecer um serviço que cumpra as especificações atribuídas na sua totalidade.

Dispomos de famílias de produtos com certificado ENEC, concedido pela AENOR, que garante a qualidade e segurança dos produtos, tanto em todo o processo de fabrico como quando são introduzidos no mercado.

# Laboratorio

Laboratory

Laboratoire

Laboratório



Personalización  
Personalization  
Personnalisation  
Personalização



Goniofotómetro  
Goniophotometer  
Goniophotomètre  
Goniofotómetro



Ensayos IP / IK  
IP / IK Tests  
Essais IP / IK  
Ensaaios IP / IK



Esfera integradora  
Integrating sphere  
Sphère d'intégration  
Esfera integradora

## Ñ

Prilux dispone de laboratorio propio equipado con capacidad material y competencia técnica para realizar los ensayos de precertificación de luminarias según UNE-EN 60598 y fuentes de luz.

realizamos la caracterización de seguridad: endurance, calentamiento, IP, IK, dieléctricos...; eléctrica; fotométrica bajo EN 13032; espectral según CIE S-025 y TM30-15, con evaluación del cumplimiento de las directivas de protección del cielo; flicker según nueva regulación de ecodiseño; parámetros de Human Centric Lighting (HCL) y medidas para horticultura.

Para cubrir las demandas más exigentes llevamos a nuestras luminarias a situaciones extremas en términos de regulación, rangos de funcionamiento, altas temperaturas, congelación, conmutaciones y forzado de protecciones que se dan en situaciones reales. Acompañamos al cliente en su necesidad de justificar el cumplimiento de los requisitos demandados por áreas de negocio o mercados como los árabes, industria alimentaria, HCL en el ámbito de educación, sanidad, geriatría, etc.

Llevamos a cabo las tareas de certificación con laboratorios y entidades acreditadas externas para conseguir los certificados de producto ENEC, CB, N, IAC. y asegurar el cumplimiento de los requisitos del CEI-IDAE vigentes.

## E

Prilux has its own laboratory equipped with the physical capability and technical competence to carry out pre-certification tests on luminaires under the UNE-EN 60598 standard and on light sources.

We perform characterisation of safety: endurance, thermal, ip, ik, dielectric...; electrical; photometric under EN 13032; spectral according to CIE S-025 and TM30-15, also evaluating compliance with directives on protection of the night sky; flicker according to new eco-design regulations; and human centric lighting (HCL) parameters and make measurements for horticulture.

To meet the most demanding requirements, we subject our luminaires to extreme conditions in terms of regulation, operating ranges, high temperatures, freezing, switching, and forcing of protections that occur in real situations. We work with our customers where they need to support compliance with requirements demanded by business sectors or markets, such as Arabian markets, the food industry, HCL in education, health care and geriatric fields, etc.

We conduct certification tasks with external laboratories and accredited entities to obtain ENEC, CB, N and Canary Islands Astrophysical Institute (IAC) product certificates and to ensure compliance with current Spanish Lighting Committee/Institute for Diversification and Saving of Energy (CEI-IDAE) requirements.



## F

Prilux dispose de son propre laboratoire doté de la capacité matérielle et de la compétence technique nécessaires pour procéder aux tests de pré-certification de luminaires selon la norme UNE-EN 60598 et sources lumineuses.

Nous réalisons la caractérisation de sécurité: endurance, chauffage, ip, ik, diélectriques... ; électrique ; photométrique selon la norme EN 13032 ; spectrale selon la norme CIE S-025 et TM30-15, avec évaluation de la conformité aux directives de protection du ciel ; flicker selon la nouvelle réglementation sur l'écoconception ; paramètres de human centric lighting (HCL) et prise de mesures pour l'horticulture.

Pour répondre aux demandes les plus exigeantes, nous soumettons nos luminaires à des situations extrêmes en termes de réglementation, fourchettes de fonctionnement, hautes températures, congélation, commutations et forçage de protections, comme dans les situations réelles.

Nous accompagnons le client dans ses besoins de justification du respect des exigences posées par les différents domaines d'activité ou marchés, comme le marché arabe, l'industrie alimentaire, le HCL dans le domaine de l'éducation, la santé, la gériatrie, etc.

Nous nous livrons à des travaux de certification avec des laboratoires et établissements agréés externes pour obtenir les certificats de produits ENEC, CB, N, IAC et garantir le respect des exigences CEI-IDAE en vigueur.

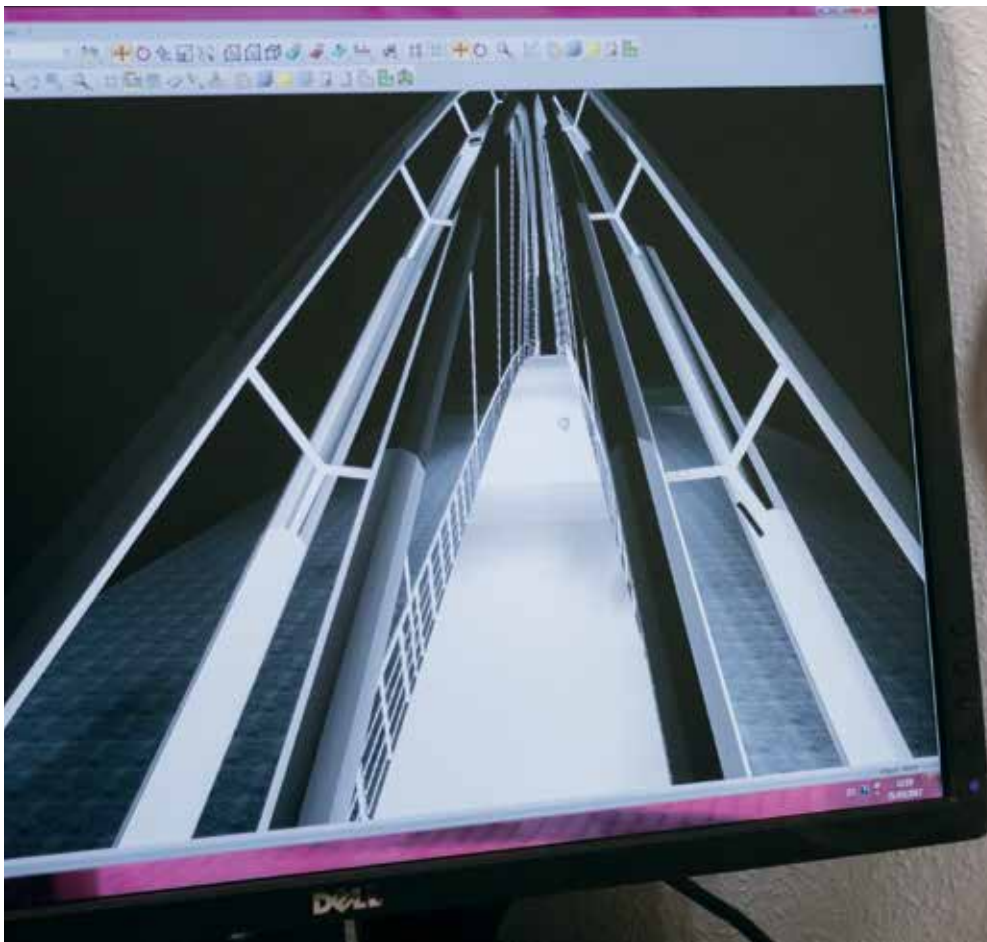
## P

A Prilux dispõe de laboratório próprio equipado com capacidade material e competência técnica para realizar os ensaios de pré-certificação de luminárias segundo a UNE-EN 60598 e fontes de luz.

Realizamos a caracterização de segurança: resistência, aquecimento, ip, ik, dielétricos...; elétrica; fotométrica segundo a EN 13032; espectral segundo a CIE S-025 e TM30-15, com avaliação do cumprimento das diretivas de proteção do céu; flicker segundo a nova regulamentação de ecodesign; parâmetros de human centric lighting (HCL) e medidas para horticultura.

Para satisfazer as necessidades mais exigentes levamos as nossas luminárias a situações extremas em termos de regulação, faixas de funcionamento, altas temperaturas, congelamento, comutações e forçamento de proteções que ocorrem em situações reais. Acompanhamos o cliente na sua necessidade de comprovar o cumprimento dos requisitos exigidos por áreas de negócio ou mercados como os árabes, indústria alimentar, HCL no âmbito do ensino, saúde, geriatria, etc.

Realizamos as tarefas de certificação com laboratórios e entidades acreditadas externas para obter os certificados de produto ENEC, CB, N, IAC. e garantir o cumprimento dos requisitos do CEI-IDAE em vigor.



# Proyectos

## Projets / Projets / Projetos

### Ñ

Para las obras con mayores exigencias técnicas ponemos a disposición de nuestros clientes el departamento de proyectos, en el cual se estudian y diseñan soluciones lumínicas a través de software específico para ello.

Actualmente disponemos de soluciones tecnológicas de iluminación con sistemas de control integrados según demanda para la industria, oficinas, alumbrado público y vial, tiendas de retail, supermercados y centros comerciales, aplicaciones deportivas, parkings, hoteles, hospitales, colegios y universidades... Aportamos soluciones de iluminación creativas, personalizadas y adaptadas a las necesidades de nuestros clientes y ajustadas a la norma con un enfoque particular hacia el bienestar humano y la eficiencia energética.

### E

For projects of major technical demand we provide our clients with access to the projects' department, which studies and designs lighting solutions by means of software specifically tailored for this purpose.

At present we provide on-demand lighting technological solutions with integrated control systems for industrial facilities, offices, public and street lighting, retail stores, supermarkets and shopping centres, sport facilities, car parks, hotels, hospitals, schools and universities... We offer creative, customised lighting solutions adapted to the needs of our clients and in compliance with regulations, with a particular focus on human welfare and energy efficiency.



## F

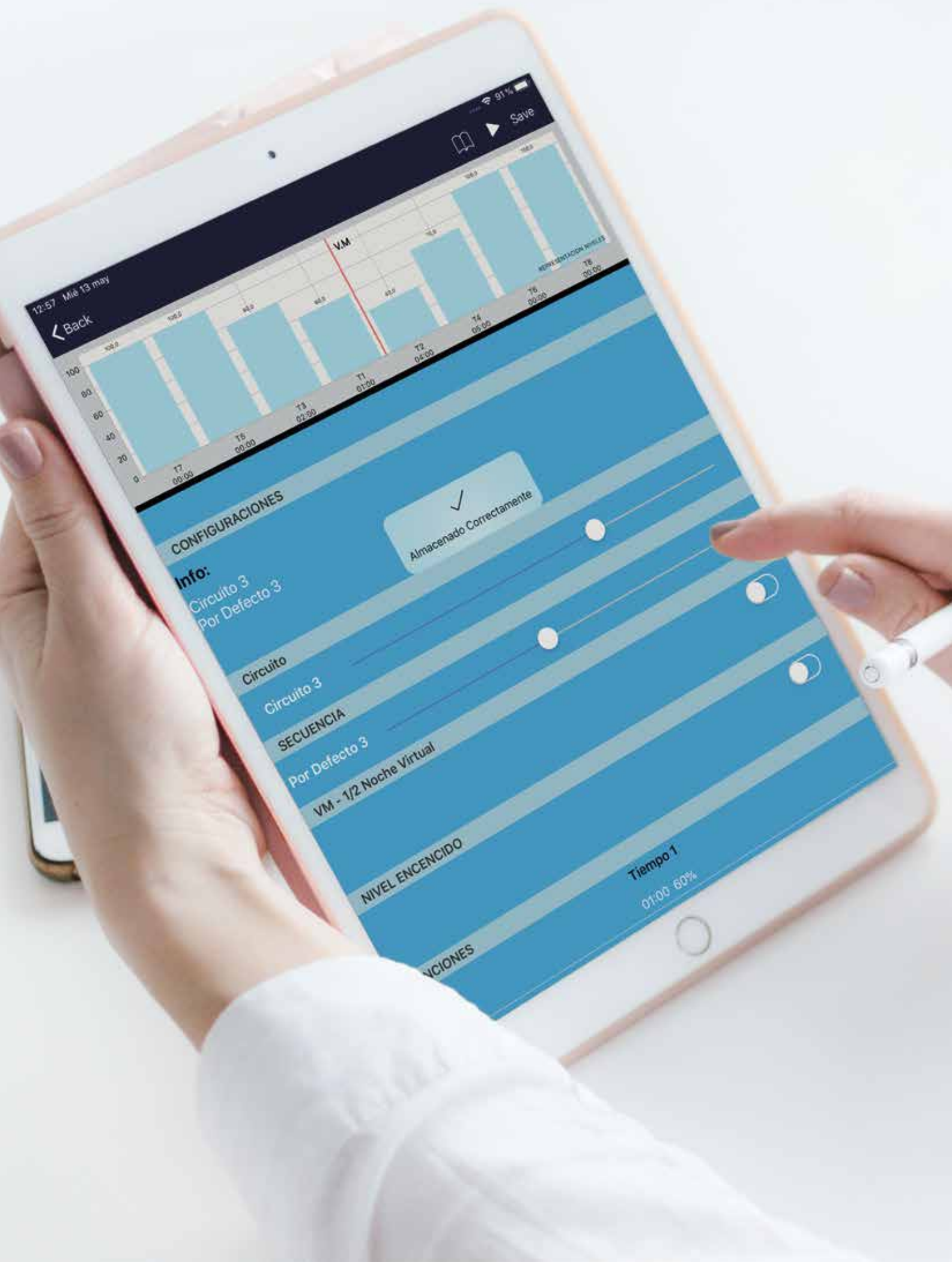
Pour les travaux présentant des exigences techniques plus importantes, nous mettons à disposition de nos clients le département de projets, où les solutions d'éclairage sont étudiées et conçues grâce à un logiciel spécifique.

Nous disposons actuellement de solutions technologiques d'éclairage avec des systèmes de contrôle intégrés en fonction de la demande pour l'industrie, bureaux, l'éclairage public et routier, boutiques de vente au détail, supermarchés, centres commerciaux, applications sportives, parkings, hôtels, hôpitaux, écoles et universités... Nous fournissons des solutions d'éclairage créatives, personnalisées et adaptées aux besoins de nos clients, mais aussi conformes à la réglementation, avec une approche particulière focalisée sur le bien-être humain et l'efficacité énergétique.

## P

Para as obras com maiores exigências técnicas colocámos á disposição dos nossos clientes o nosso departamento de projectos, no qual se estudam e desenham soluções luminicas através de software específico para o efeito.

Actualmente dispomos de soluções tecnológicas de iluminação com sistemas de controlo integrados a pedido para a indústria, escritórios, iluminação pública e viária, lojas de retalho, supermercados e centros comerciais, aplicações desportivas, parques de estacionamento, hotéis, hospitais, escolas e universidades... Temos soluções de iluminação criativas, personalizadas e adaptadas às necessidades dos nossos clientes e ajustadas á norma com um foco particular no bem estar do ser humano e na eficiência energética.



12:57 Mie 13 may

Back

Save

### CONFIGURACIONES

✓  
Almacenado Correctamente

Info:  
Circuito 3  
Por Defecto 3

Circuito

Circuito 3

SECUENCIA

Por Defecto 3

VM - 1/2 Noche Virtual

NIVEL ENCENDIDO

Tiempo 1

01:00 60%

ACIONES

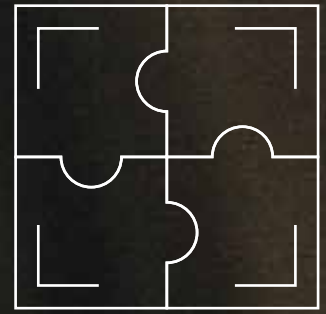


Soluciones

Solutions

Des solutions

Soluções





## Ñ

Cora Industry LITE es el nuevo sistema de control lumínico autónomo perfecto para cualquier instalación industrial. Con una instalación sencilla, rápida e intuitiva, Cora Industry Lite supone un giro en la evolución de la industria aportando renovación, control y una completa gestión del alumbrado en fábricas y almacenes.

Dispone de sensor de luz integrado, regula el flujo emitido por las luminarias compensando el aporte de luz natural y consigue un aprovechamiento óptimo de la energía al monitorizar, de forma permanente, el nivel de luz ajustando la regulación de las luminarias hasta los niveles fijados

## F

Cora Industry LITE est le nouveau système de contrôle lumineux autonome parfait pour n'importe quelle installation industrielle. D'installation simple, rapide et intuitive, Cora Industry Lite marque un tournant dans l'évolution de l'industrie en apportant modernisation, contrôle et gestion intégrale de l'éclairage dans les usines et les entrepôts.

Il dispose d'un capteur de lumière intégré et régule le flux émis par les luminaires en compensant l'apport de lumière naturelle. En outre, il optimise l'utilisation de l'énergie en contrôlant en permanence le niveau de lumière grâce au réglage des luminaires aux niveaux fixés.

## E

Cora Industry LITE is the new standalone lighting control system, which is ideal for any industrial installation. With simple, quick, intuitive installation, Cora Industry Lite represents a turning point in development in the industry, providing renewal, control and full management of lighting in factories and warehouses.

It has a built-in light sensor, regulates the flux emitted by the luminaires to compensate for the contribution from natural light and achieves optimal energy use by continually monitoring the light level to adjust the luminaires to the levels set.

## P

Cora Industry LITE é um novo sistema de controlo lumínico autónomo perfeito para qualquer instalação industrial. Com uma instalação simples, rápida e intuitiva, Cora Industry Lite representa um ponto de viragem na evolução da indústria, proporcionando renovação, controlo e uma completa gestão da iluminação em fábricas e armazéns.

Dispõe de sensor de luz integrado, regula o fluxo emitido pelas luminárias compensando o aporte de luz natural e consegue um aproveitamento ótimo da energia ao monitorizar permanentemente o nível de luz, ajustando a regulação das luminárias até aos níveis fixados



VIALCO  
Villena (Alicante)

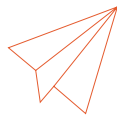


# Funcionalidades

Functionalities / Fonctionnalités / Funcionalidades



**Control eficiente de la instalación**  
Efficient facility control  
Contrôle efficient de l'installation  
Controlo eficiente da instalação



**Instalación sencilla e intuitiva**  
Simple, intuitive installation  
Installation simple et intuitive  
Instalação simples e intuitiva



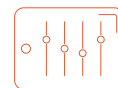
**Sistema autónomo de control**  
Standalone control system  
Système de contrôle autonome  
Instalação simples e intuitiva



**Regulación precisa DALI Broadcast de hasta 64 drivers.**  
Precise DALI Broadcast regulation of up to 64 drivers  
Régulation précise DALI Broadcast allant jusqu'à 64 drivers.  
Regulación precisa DALI Broadcast de hasta 64 drivers.



**Configuración directa del nivel de luz mediante pulsador.**  
Direct light level setting by push button  
Configuration directe du niveau de lumière par bouton.  
Configuración directa del nivel de luz mediante pulsador.

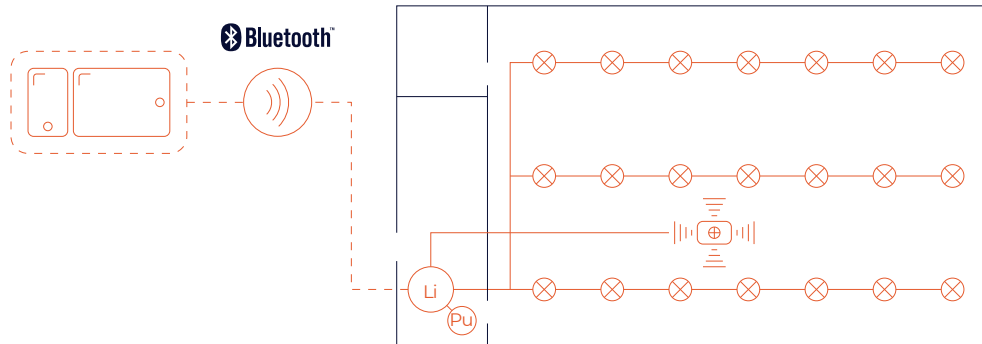


**Configuración avanzada desde la aplicación iOS Play LITE**  
Advanced setting from the iOS Play LITE app  
Configuration avancée à partir de l'application iOS Play LITE  
Configuración avanzada desde la aplicación iOS Play LITE



## Cora Industry LITE /

Iluminación de nave industrial  
 Industrial building lighting  
 Éclairage de bâtiment industriel  
 Iluminação de edifícios industriais



**Ñ:** Entre sus características intrínsecas principales, destaca la configuración del nivel de luz mediante un pulsador sin necesidad de instalar ningún tipo de software, a excepción de configuraciones avanzadas como la posibilidad de incorporar redes de detección de presencia a través de la app IOS Play LITE.

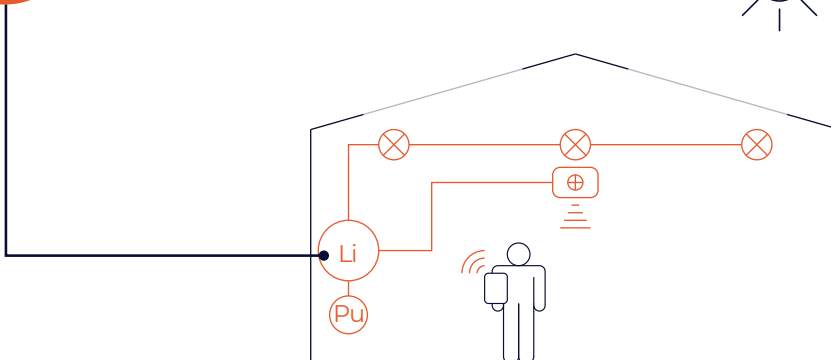
**E:** Outstanding among its main intrinsic features is push button light level setting with no need to install any software, except for advanced settings such as the ability to incorporate presence detection networks via the IOS Play LITE app.

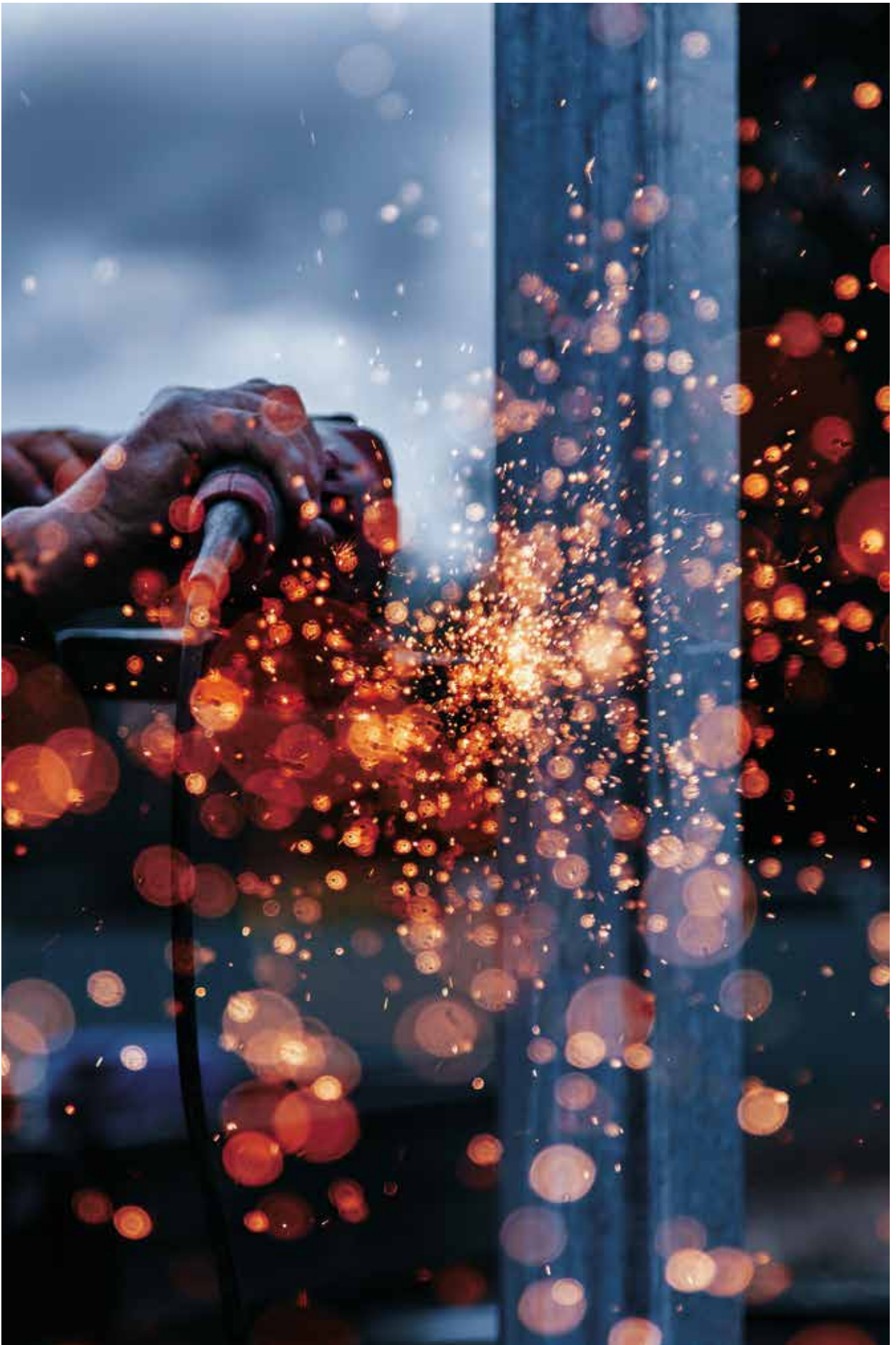
**F:** La configuration du niveau de lumière grâce à un bouton ne nécessitant aucune installation de logiciel, à l'exception des configurations avancées comme la possibilité d'incorporer des réseaux de détection de présence à travers l'application IOS Play LITE, fait partie de ses principales caractéristiques intrinsèques.

**P:** Entre as suas principais características intrínsecas, destaca-se a configuração do nível de luz através de um botão sem necessidade de instalar qualquer tipo de software, exceto configurações avançadas, como a possibilidade de integrar redes de deteção de presença através da app IOS Play LITE.



**Luxómetro integrado**  
 Integrated luxometer  
 Luxomètre intégré  
 Luxómetro integrado





## Kela



## Dacil Switch



AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO



Las soluciones Pack CTE son de aplicación exclusivas en luminarias provistas de sistema DALI.

CTE Pack solutions apply exclusively to luminaires equipped with a DALI system.

Les solutions CTC appliquent exclusivement aux luminaires équipés d'un système DALI.

As soluções da Pack CTE aplicam-se exclusivamente a luminárias equipadas com um sistema DALI.



# Luz natural DALI

## DALI Daylight

### lumière naturelle DALI

## Luz natural DALI

---

#### Ñ

Regulación por aporte de luz natural para cumplir con las exigencias del CTE.

Control independiente de dos líneas de luminarias regulables DALI con sensor para instalar en luminaria o caja en superficie. Preconfigurado para poner en funcionamiento de manera sencilla. (Máximo 10 luminarias).

#### F

Régulation en fonction de l'apport de lumière naturelle, pour répondre aux exigences du code technique de la construction (CTC).

Contrôle indépendant de deux lignes de luminaires réglables DALI, avec capteur à installer sur luminaire ou dans un boîtier en surface. Préconfiguré pour être mis en service de forme simple. (Maximum 10 luminaires).

#### E

Daylight harvesting in compliance with the CTE requirements.

Separate control of the two DALI light lines with a sensor to install in the lights or in a box at floor level. Pre-configured to turn on easily. (Maximum 10 luminaires).

#### P

Regulação por entrada de luz natural para cumprir com as exigências do CTE.

Control independente de duas linhas de luminárias reguláveis DALI com sensor para instalar na luminária ou em caixa de superfície. Pré-configurado para poder colocar em serviço de modo facilitado. (Máximo de 10 luminárias).





# Funcionalidades

## Functionalities / Fonctionnalités / Funcionalidades



Sistema de control digital DALI para control por presencia y regulación por aporte de luz natural. Control manual por pulsador (no hay límite de pulsadores en paralelo).

Digital DALI control system for presence control adjustable based on the contribution of natural light. Manual control with a switch (with no limit on parallel switches).

Système de contrôle numérique DALI pour le contrôle en fonction de la présence et la régulation conformément à l'apport de lumière naturelle. Contrôle manuel moyennant bouton (sans limite de boutons en parallèle).

Sistema de control digital DALI para control por presença e regulação por entrada de luz natural. Control manual por botão de pressão (não há limites para botões de pressão em paralelo).

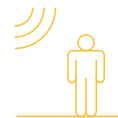


Luminosidad a través de multisensor con rango 10–650lx, orientado al plano de referencia y no a la entrada de luz.

Lighting from a multi-sensor with a range of 10–650lx focused on the reference plane and not on the entrance of the light.

Luminosité par l'intermédiaire de multi-capteur d'intervalle 10–650 lx, orienté vers le plan de référence et non vers l'entrée de lumière.

Luminosidade através de multisensor com gama de 10–650lx, orientado para o plano de referência e não para a entrada de luz.



Detección de presencia a través del multisensor incorporado.

Presence detection with an integrated multi-sensor

détection de présence grâce au multi-capteur incorporé.

Detecção de presença através do multisensor incorporado.

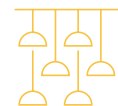


Múltiples opciones configurables: nivel secundario cuando no haya detección de presencia, desfase de niveles entre los dos grupos, apagado por exceso, actuación en caso de rearme, regulación manual, control independiente entre grupos control por mando IR a distancia...

Multiple configurable options: secondary level if no presence detected, level offset between the two groups, turns off due to excess, turns on if rearmed, manual adjustment, separate control between control groups with remote IR control

Multiples options de configuration: niveau secondaire lorsque aucune présence n'est détectée, décalage de niveaux entre les deux groupes, extinction en raison d'un excès, action en cas de réarmement, régulation manuelle, contrôle indépendant entre groupes de contrôle par commande IR à distance...

Múltiplas opções configuráveis: nível secundário quando não exista deteção de presença, desfasamento de níveis entre os dois grupos, desligar por excesso, actuação em caso de rearme, regulação manual, control independente entre grupos control por comando IR a distância...



Es posible conectar amplificadores DALI a la salida de control para ampliar en hasta 64 luminarias por amplificador y hasta 300m de longitud.\*

DALI amplifiers can be connected to the control output to increase the light up to 64 lumen with an amplifier and up to a length of 300m.\*

Il est possible de connecter des amplificateurs DALI à la sortie de contrôle pour élargir jusqu'à 64 luminaires par amplificateur et jusqu'à 300m de longueur.\*

É possível ligar amplificadores DALI à saída de control para ampliar até 64 luminárias por amplificador e até 300m de comprimento.\*

### \*NOTA / NOTE:

Conectar amplificadores implica que un gran número de luminarias actuarán de la misma manera, con la misma medición de aporte de luz natural, y esto, normalmente, no es la manera de regular más eficiente ni la más precisa.

Connecting amplifiers means that a large number of lights will act in the same way, with the same measurement of additional natural light, and this is usually not the most efficient or appropriate method.

Connecter des amplificateurs implique qu'un grand nombre de luminaires fonctionne de la même manière, avec la même mesure d'apport de lumière naturelle, et ceci n'est pas normalement la forme de régulation la plus efficace et la plus précise.

Ligar amplificadores implica que um grande número de luminárias atuarão da mesma maneira, com a mesma medição de entrada de luz natural, e isto, normalmente, não é a maneira de regular mais eficiente nem a mais precisa.

### Kentau CL / Kentau SQ \*



### Breno CL / Breno SQ \*



### Diane Tech Switch \*

Empotrar / Recessed / Encastré / Recesso



### Diane Tech WAS

Empotrar / Recessed / Encastré / Recesso



### Silent I UGR \*



### Silent I UGR IP65 \*



### Etna Basic \*



### Etna Slim \*



\* Bajo pedido  
On request  
Sur commande  
A pedido

AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

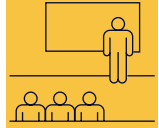


Las soluciones Pack CTE son de aplicación exclusivas en luminarias provistas de sistema DALI.

CTE Pack solutions apply exclusively to luminaires equipped with a DALI system.

Les solutions CTC appliquent exclusivement aux luminaires équipés d'un système DALI.

As soluções da Pack CTE aplicam-se exclusivamente a luminárias equipadas com um sistema DALI.



# Classroom/Offices Pack

## Pack Salle de Cours/Bureau

### Pack Sala de Aula/Esritórios

---

#### Ñ

Regulación por aporte de luz natural y presencia stand alone.

Sistema de control de iluminación para cumplir con las exigencias del CTE y optimizar el uso de la energía aprovechando el aporte de luz natural y apagado automático en caso de ausencia.

Control independiente de dos líneas de luminarias regulables DALI y una tercera línea ON-OFF. (Máximo 20 luminarias).

#### F

Réglage en fonction de l'apport de lumière naturelle et de la présence stand alone.

Système de contrôle de l'éclairage pour répondre aux exigences du code technique de la construction (CTC) et optimiser l'utilisation de l'énergie en profitant de l'apport de lumière naturelle et de l'extinction automatique en cas d'absence.

Contrôle indépendant de deux lignes de luminaires réglables DALI et d'une troisième ligne ON-OFF. (Maximum 20 luminaires).

#### E

Daylight harvesting and presence detection stand alone system.

A system to control lighting to meet CTE requirements and optimise energy use by taking advantage of natural light and automatic shut-off in the case of absence.

Independent control of two adjustable DALI lighting lines and a third on/off line. (Maximum 20 luminaires).

#### P

Regulação por entrada de luz natural e presença "stand alone".

Sistema de control de iluminação para cumprir com as exigências do CTE e otimizar o uso da energia aproveitando a entrada de luz natural e desligar automaticamente em caso de ausência.

Control independente de duas linhas de luminárias reguláveis DALI e uma terceira linha ON-OFF. (Máximo de 20 luminárias).



# Funcionalidades

Functionalities / Fonctionnalités / Funcionalidades

DALI



Sistema de control digital DALI para control por presencia y regulación por aporte de luz natural.

Digital DALI control system for presence control adjustable based on the contribution of natural light

Système de contrôle numérique DALI pour le contrôle en fonction de la présence et le réglage conformément à l'apport de lumière naturelle.

Sistema de control digital DALI para control por presença e regulação por entrada de luz natural.

Funcionamiento automático y control manual por pulsador (Sin limite de pulsadores en paralelo).

Automatic on/off and manual control with a switch (with no limit on parallel switches).

Fonctionnement automatique et contrôle manuel moyennant bouton (sans limite de boutons en parallèle).

Funcionamento automático e control manual por botão de pressão (Sem limite de botoões de pressão em paralelo).



Detección de presencia a través del multisensor incorporado.

Presence detection with an integrated multi-sensor

détection de présence grâce au multi-capteur incorporé.

Detecção de presença através do multisensor incorporado.



Luminosidad a través de multisensor con rango 10–650lx, orientado al plano de referencia y no a la entrada de luz.

Lighting from a multi-sensor with a range of 10–650lx focused on the reference plane and not on the entrance of the light.

Luminosité par l'intermédiaire de multi-capteur d'intervalle 10–650 lx, orienté vers le plan de référence et non vers l'entrée de lumière.

Luminosidade através de multisensor com gama de 10–650lx, orientado para o plano de referência e não para a entrada de luz.



Múltiples opciones configurables:

- Nivel secundario cuando no haya detección de presencia
- Desfase de niveles entre los dos grupos,
- Apagado por exceso
- Actuación en caso de rearme.
- Regulación manual
- Control independiente entre grupos control por mando IR a distancia...

Multiple configurable options:

- Secondary level if no presence detected
- Level offset between the two groups
- Turns off due to excess
- Turns on if rearmed.
- Manual adjustment
- Separate control between control groups with remote IR control...

Multiples options de configuration:

- Niveau secondaire lors que aucune présence n'est détectée.
- Décalage de niveaux entre les deux groupes.
- Extinction en raison d'un excès.
- Action en cas de réarmement.
- Régulation manuelle
- Contrôle indépendant entre groupes de contrôle par commande IR à distance...

Múltiplas opções configuráveis:

- Nível secundário quando não exista deteção de presença
- Desfasamento de nível entre os dois grupos,
- Desligado por excesso
- Actuação no caso de rearme.
- Regulação manual
- Control independente entre grupos de control por comando IR à distância...

### Kentau CL / Kentau SQ \*



### Breno CL / Breno SQ \*



### Diane Tech Switch \*

Empotrar / Recessed / Encastré / Recesso

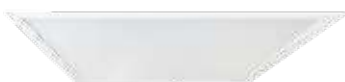


### Diane Tech WAS

Empotrar / Recessed / Encastré / Recesso



### Silent I UGR \*



### Silent I UGR IP65 \*



### Etna Basic \*



### Etna Slim \*



\* Bajo pedido  
On request  
Sur commande  
A pedido

AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO



Las soluciones Pack Aula / Depachos son de aplicación exclusivas en luminarias provistas de sistema DALI.  
Classroom/Offices Pack solutions apply exclusively to luminaires equipped with a DALI system.  
Les solutions Pack Salle de Cours/Bureau appliquent exclusivement aux luminaires équipés d'un système DALI.  
As soluções da Pack Sala de Aula/Escritórios aplicam-se exclusivamente a luminárias equipadas com um sistema DALI.

## BLUETOOTH pack



# CASAMBI

### Ñ

Versión de nuestras luminarias con comunicación Bluetooth Casambi que a través de cualquier terminal Bluetooth® vía APP gratuita nos ofrece el control de regulación de flujo, color, configuración de escenas, comportamiento vinculado a horarios. Múltiples accesorios pueden configurarse para funcionar en la misma red para unificar el control de uno o varios espacios, siendo posible crear grupos, escenas y secuencias dinámicas a medida.

El dispositivo Bluetooth® es válido para cualquier luminaria DALI.

### F

Version de nos luminaires avec communication Bluetooth Casambi qui via n'importe quel terminal Bluetooth® via APP gratuite qui offre le contrôle de la régulation de flux, la couleur, la configuration de la scène, le comportement lié aux horaires. Plusieurs accessoires peuvent être configurés pour travailler sur le même réseau pour unifier le contrôle d'un ou plusieurs espaces, être capable de créer des groupes, des scènes et des séquences dynamiques à mesurer. L'appareil Bluetooth® est valable pour tout luminaire DALI.

### E

Casambi version of our fixtures that enables through any Bluetooth® terminal via free APP that offers the control of flow regulation, color, scene configuration, behavior linked to schedules. Multiple accessories can be configured to work on the same network to unify the control of one or more spaces, being able to create groups, scenes and dynamic sequences to measure.

The Bluetooth® device is valid for any DALI luminaire.

### P

Versão das nossas luminárias com comunicação Bluetooth Casambi que através de qualquer terminal Bluetooth...® via aplicativo gratuito que oferece o controle de regulação de fluxo, cor, configuração de cena, comportamento vinculado a agendas. Vários acessórios podem ser configurados para trabalhar na mesma rede para unificar o controle de um ou mais espaços, podendo criar grupos, cenas e sequências dinâmicas para medir. O dispositivo Bluetooth® é válido para qualquer luminária DALI.





# Funcionalidades

## Functionalities / Fonctionnalités / Funcionalidades



Accesorio que habilita el control inalámbrico de luminarias regulables. Posibilidad de conexión a internet de las redes para su control telepático mediante pasarela externa.

Accessory that enables the wireless control of dimmable luminaires. Possibility of connecting networks to Internet for telematic control through an external gateway.

Accessoire qui permet la commande sans fil des luminaires dimmable. Possibilité de connecter les réseaux à Internet pour un contrôle télématique via une passerelle externe.

Acessório que permite o controle sem fio de luminárias dimmable. Possibilidade de conectar as redes à Internet para controle telemático através de um gateway externo.



Un dispositivo por luminaria que permite creación de grupos, escenas, dinámismos...

A device for luminaires that allows the creation of groups, scenes, dynamisms...

Un dispositif pour luminaires qui permet la création de groupes, scènes, dynamismes...

Um dispositivo para luminárias que permite a criação de grupos, cenas, dinamismos...



Integrable en redes de control Bluetooth a través de app gratuita Casambi.

Integrated in Bluetooth control networks via free Casambi app.

Intégré dans les réseaux de contrôle Bluetooth via l'appli Casambi gratuite.

Integrado em redes de controle Bluetooth via app Casambi livre.



Dispositivo controlable de manera remota con Smartphone o Tablet Android/iOS.

Remotely controllable device with Smartphone or Android/iOS Tablet.

Appareil contrôlable à distance avec smartphone ou tablette Android/iOS..

Dispositivo remotamente controlável com smartphone ou Android/iOS Tablet.

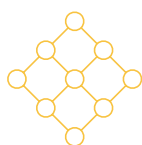


Sin necesidad de una pasarela u otros dispositivos externos.

Without the need for a walkway or other external devices.

Sans besoin d'une passerelle ou d'autres appareils externes.

Sem a necessidade de uma passarela ou outros dispositivos externos.



Establece automáticamente una red de comunicaciones inalámbrica con un máximo de 127 nodos.

It automatically establishes a wireless communications network with a maximum of 127 nodes.

Il établit automatiquement un réseau de communications sans fil avec un maximum de 127 nœuds.

Ele estabelece automaticamente uma rede de comunicações sem fio com um máximo de 127 nós.



Las actualizaciones de firmware pueden efectuarse, sin conexión por cable, con cualquier dispositivo Android o iOS.

Firmware upgrades can be done without cable connection with any Android device or iOS

Les mises à niveau du firmware peuvent être effectuées sans connexion par câble avec un appareil Android ou iOS.

Upgrades de firmware pode ser feito sem conexão a cabo com qualquer dispositivo Android ou iOS



Fácil implementación de regulaciones de RGB y temperatura del color.

Easy implementation of RGB and color temperature regulations.

Mise en œuvre aisée des réglementations RVB et de la température des couleurs.

Fácil implementação de regulamentos de temperatura de cor e RGB

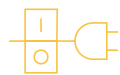


Hasta 15m de alcance.

Up to 15m of range.

Jusqu'à 15m de portée.

Até 15m de alcance.



Posibilidad de controlar la alimentación del driver mediante relé.

Possibility of controlling the power of the driver by means of a relay.

Possibilité de contrôler la puissance du conducteur au moyen d'un relais.

Possibilidade de controlar o poder do condutor por meio de um relé.



Salida digital: Compatible con DALI autónomo. Salida analógica: Compatible con 1-10V

Digital output: Compatible with stand-alone DALI. Analogic output: Compatible with 1-10V.

Sortie numérique: compatible avec DALI autonome. Sortie analogique: 1-10V conforme

Saída digital: Compatível com DALI autónomo. Saída analógica: Compatível com 1-10V



Versões com envoltório para uso interior (454230) y exterior (550994)

Versions with enclosure for interior use (454230) and exterior (550994)

Versions avec boîtier pour usage intérieur (454230) et extérieur (550994)

Versões com invólucro para uso interior (454230) e exterior (550994)

PUNCH  
TODAY  
IN THE  
FACE.



### Kentau CL / Kentau SQ \*



### Breno CL / Breno SQ \*



### Navi \*



### Rhoda \*



### Diane Tech Switch \*

Empotrar / Recessed / Encastré / Recesso

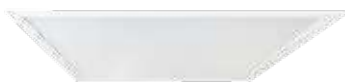


### Diane Tech WAS \*

Empotrar / Recessed / Encastré / Recesso



### Silent I UGR \*



### Silent I UGR IP65 \*



\* Bajo pedido  
On request  
Sur commande  
A pedido

AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO



Versión BLUETOOTH disponible bajo pedido.  
BLUETOOTH version available on request.  
Version BLUETOOTH disponible sur demande.  
Versão BLUETOOTH disponível a pedido.



Lámparas  
lamps  
lampes  
lâmpadas





GU5.3  
60°



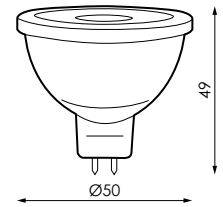
GU10  
35°



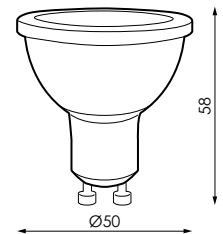
		$W_r$		$\phi$	$\Delta$	K				
379540		7W	12V ac/dc	622lm	60°	<b>5</b>	5.000K	GU5.3	Ø50 x 49mm	NO
400220		7W	230V ac	608lm	35°	<b>4</b>	4.000K	GU10	Ø50 x 58mm	NO
379526		7W	230V ac	622lm	35°	<b>5</b>	5.000K	GU10	Ø50 x 58mm	NO

Hz			
50-60Hz	IP20	-5°C~+35 °C	>80 (L70B50>)40.000h



GU5.3



GU10

ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 83



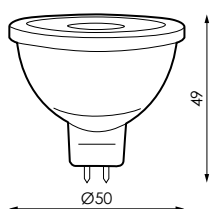
974851

Portalámparas halógeno GU10

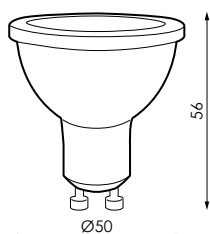


**Ñ**/ ICON EVO smart 60°  
regulable: Regulación TRIAC y  
tradicional de incandescencia.  
**E**/ ICON EVO smart 60°  
regulable: TRIAC regulation  
and traditional incandescent.  
**F**/ ICON EVO smart 60°  
regulable: Régulation TRIAC et  
incandescence traditionnelle.  
**P**/ ICON EVO smart 60°  
regulável: Regulação TRIAC e  
incandescente tradicional.

icon  
Evo smart



GU5.3



GU10

Barcode	Symbol	W <sub>t</sub>	⚡	Φ	Δ	K	Shield	↕	⦿	
578820	<b>G</b>	6,5W	12V ac/dc	613lm	60°	<b>3</b>	3.000K	GU5.3	Ø50 x 49mm	NO
578837	<b>G</b>	6,5W	12V ac/dc	625lm	60°	<b>4</b>	4.000K	GU5.3	Ø50 x 49mm	NO
578844	<b>G</b>	6,5W	12V ac/dc	638lm	60°	<b>5</b>	5.000K	GU5.3	Ø50 x 49mm	NO
575072	<b>F</b>	6,5W	230V ac	613lm	60°	<b>3</b>	3.000K	GU10	Ø50 x 56mm	SI
575126	<b>F</b>	6,5W	230V ac	625lm	60°	<b>4</b>	4.000K	GU10	Ø50 x 56mm	SI
575089	<b>F</b>	6,5W	230V ac	638lm	60°	<b>5</b>	5.000K	GU10	Ø50 x 56mm	SI
575034	<b>F</b>	6,5W	230V ac	613lm	60°	<b>3</b>	3.000K	GU10	Ø50 x 56mm	NO
575102	<b>F</b>	6,5W	230V ac	625lm	60°	<b>4</b>	4.000K	GU10	Ø50 x 56mm	NO
575041	<b>F</b>	6,5W	230V ac	638lm	60°	<b>5</b>	5.000K	GU10	Ø50 x 56mm	NO
575058	<b>F</b>	6,5W	230V ac	627lm	35°	<b>3</b>	3.000K	GU10	Ø50 x 56mm	NO
575119	<b>F</b>	6,5W	230V ac	639lm	35°	<b>4</b>	4.000K	GU10	Ø50 x 56mm	NO
575065	<b>F</b>	6,5W	230V ac	652lm	35°	<b>5</b>	5.000K	GU10	Ø50 x 56mm	NO
575010	<b>F</b>	6,5W	230V ac	568lm	100°	<b>3</b>	3.000K	GU10	Ø50 x 56mm	NO
575096	<b>F</b>	6,5W	230V ac	584lm	100°	<b>4</b>	4.000K	GU10	Ø50 x 56mm	NO
575027	<b>F</b>	6,5W	230V ac	593lm	100°	<b>5</b>	5.000K	GU10	Ø50 x 56mm	NO

Hz	⦿	Φ	⦿	⦿	⦿
50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	>80	(L70B50>)40.000h

ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 83



974851

Portalámparas halógeno GU10

Ñ/ ICON basic regulable: Regulación TRIAC y tradicional de incandescencia. **E/** ICON basic regulable: TRIAC regulation and traditional incandescent. **F/** ICON basic regulable: Régulation TRIAC et incandescence traditionnelle. **P/** ICON basic regulável: Regulação TRIAC e incandescente tradicional.



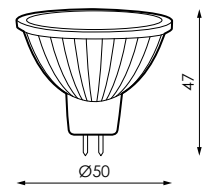
GU5.3



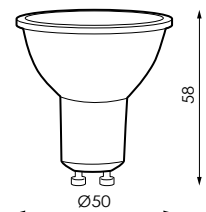
GU10



Barcode	Code	W <sub>t</sub>	⚡	φ	φ	K	△	Shield	↕	⊙	
381833	<b>G</b>	6W	12V ac/dc	>1	532lm	<b>5</b>	5.000K	100°	GU5.3	Ø50 x 47mm	NO
<b>N</b> 578851	<b>G</b>	6,5W	12V ac	>0,7	600lm	<b>3</b>	3.000K	100°	GU5.3	Ø50 x 48mm	NO
<b>N</b> 578875	<b>G</b>	6,5W	12V ac	>0,7	600lm	<b>4</b>	4.000K	100°	GU5.3	Ø50 x 48mm	NO
<b>N</b> 578882	<b>G</b>	6,5W	12V ac	>0,7	600lm	<b>5</b>	5.000K	100°	GU5.3	Ø50 x 48mm	NO
545457	<b>G</b>	6,5W	230V ac	>0,5	578lm	<b>3</b>	3.000K	100°	GU10	Ø50 x 58mm	SI
545464	<b>G</b>	6,5W	230V ac	>0,5	605lm	<b>4</b>	4.000K	100°	GU10	Ø50 x 58mm	SI
545471	<b>G</b>	6,5W	230V ac	>0,5	622lm	<b>5</b>	5.000K	100°	GU10	Ø50 x 58mm	SI
<b>N</b> 595315	<b>F</b>	6,5W	230V ac	>0,5	600lm	<b>3</b>	3.000K	38°	GU10	Ø50 x 58mm	NO
<b>N</b> 595322	<b>F</b>	6,5W	230V ac	>0,5	600lm	<b>4</b>	4.000K	38°	GU10	Ø50 x 58mm	NO
<b>N</b> 595339	<b>F</b>	6,5W	230V ac	>0,5	600lm	<b>5</b>	5.000K	38°	GU10	Ø50 x 58mm	NO
378727	<b>F</b>	7W	230V ac	>0,5	578lm	<b>3</b>	3.000K	100°	GU10	Ø50 x 58mm	NO
386326	<b>F</b>	7W	230V ac	>0,5	605lm	<b>4</b>	4.000K	100°	GU10	Ø50 x 58mm	NO
378734	<b>F</b>	7W	230V ac	>0,5	622lm	<b>5</b>	5.000K	100°	GU10	Ø50 x 58mm	NO



GU5.3



GU10

Hz	°	⌚	🌿	🕒
50-60Hz	IP20	-5°C~+35 °C	>80	(L70B50>)25.000h

ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 83

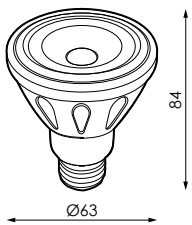


974851

Portalámparas halógeno GU10

# icon

## Par 20 smart



		$W_r$	$\phi$	K			
240970	A+	8W	698lm	<b>5</b> 5.000K	Ø63 x 84mm		
	Hz		$\phi$				
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,57	-5°C~+35 °C	45°	>80	(L70B50>)30.000h

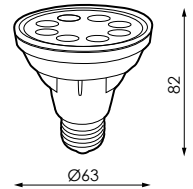


# icon

## Par 20 smart



Barcode	Beam Angle	W <sub>r</sub>	Current	Φ <sub>r</sub>	K	Dimensions	
543224	<b>E</b>	7W	55mA	602lm	<b>3</b> 3.000K	Ø63 x 82mm	
Voltage	Hz	IP	CFR	Temp. Range	Beam Angle	Color Temp.	Life Span
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,55	-5°C~+35 °C	35°	>80	E27 (L70B50~>)25.000h

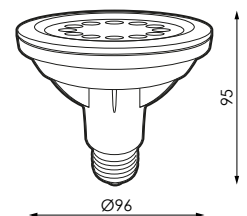


# icon

## Par 30 smart

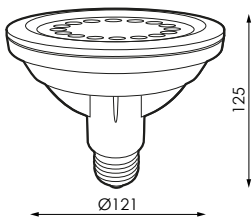


Barcode	Beam Angle	W <sub>r</sub>	Current	Φ <sub>r</sub>	K	Dimensions	
543248	<b>F</b>	10W	80mA	919lm	<b>3</b> 3.000K	Ø96 x 95mm	
543255	<b>F</b>	10W	80mA	938lm	<b>5</b> 5.000K	Ø96 x 95mm	
Voltage	Hz	IP	CFR	Temp. Range	Beam Angle	Color Temp.	Life Span
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,55	-5°C~+35 °C	35°	>80	E27 (L70B50~>)25.000h



# icon

## Par 38 smart



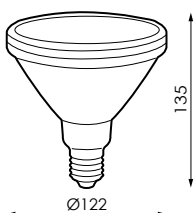
Barcode	Color	W <sub>r</sub>	Current	Φ	K	Beam Angle	Dimensions
543262	E	14W	120mA	1.254lm	3	3.000K	Ø121 x 125mm
543279	E	14W	120mA	1.306lm	5	5.000K	Ø121 x 125mm

Power	Frequency	Protection	Power Factor	Temp. Range	Beam Angle	Color Temp.	Material	Life
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,55	-5°C~+35 °C	35°	>80	E27	(L70B50>)25.000h

# icon

## Par 38 IP65 smart



Barcode	Color	W <sub>r</sub>	Power Factor	Φ	K	Beam Angle	Dimensions
155410	F	15W	>0,5	1.255lm	3	3.000K	Ø122 x 135mm
155427	F	15W	>0,5	1.231lm	5	5.000K	Ø122 x 135mm
155434	-	15W	-	-	V	Verde	Ø122 x 135mm

Power	Frequency	Protection	Temp. Range	Beam Angle	Material	Life
230V ac	50-60Hz	IP65	-5°C~+35 °C	30°	E27	(L70B50>)40.000h

# icon

## Par 56 smart

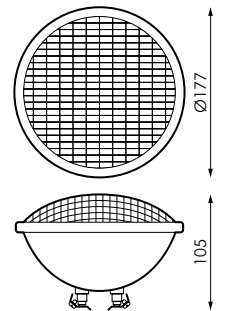
**Ñ/** Sin mando a distancia.  
**E/** RGB con efecto memoria.  
**F/** Without remote control. RGB  
 with memory effect. **F/** Sans  
 télécommande. **RVB** avec effet  
 de mémoire. **P/** Sem controle  
 remoto. RGB com efeito de  
 memória.



Barcode	Control	W <sub>r</sub>	Current	Φ <sub>r</sub>	K	Beam Angle
495035	<b>F</b>	20W	1.650mA	1.709lm	<b>3</b>	3.000K Ø177 x 105mm
534031	<b>G</b>	20W	1.650mA	1.793lm	<b>5</b>	5.000K Ø177 x 105mm
534048	-	18W	1.500mA	-	<b>R G B</b>	RGB SINCRO Ø177 x 105mm
534055	-	18W	1.500mA	-	<b>R G B</b>	RGB ON/OFF Ø177 x 105mm

Voltage	Frequency	Protection	Beam Angle	Temp	Socket	Life
12V ac	50-60Hz	IP68	100°	>70	G53	(L70B50>)30.000h



### ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 83



164122  
Sincronizador wireless (Válido para 534055)



442374  
Controlador RGB con mando (Válido para 534048)



534062  
Transformador magnético máx. 300W

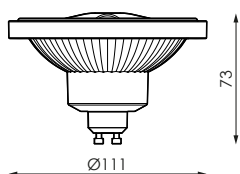


534352  
Transformador magnético máx. 500W

**Ñ**/ ICON QR111 smart regulable: Regulación TRIAC y tradicional de incandescencia. **E**/ ICON QR111 smart regulable: TRIAC regulation and traditional incandescent. **F**/ ICON QR111 smart regulable: Régulation TRIAC et incandescence traditionnelle. **P**/ ICON QR111 smart regulável: Regulação TRIAC e incandescente tradicional.

# icon

## QR 111 smart

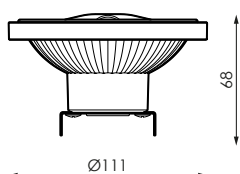


Barcode	Icon	W <sub>T</sub>	Φ	K	Dimensions	Beam Angle
576581	<b>F</b>	12W	902lm	<b>3</b>	3.000K Ø111 x 73mm	SI
576598	<b>F</b>	12W	987lm	<b>5</b>	5.000K Ø111 x 73mm	SI
576604	<b>F</b>	12W	902lm	<b>3</b>	3.000K Ø111 x 73mm	NO
576611	<b>F</b>	12W	987lm	<b>5</b>	5.000K Ø111 x 73mm	NO

Voltage	Frequency	IP	CF	Temp	Beam	Life	Base	Life
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	45°	>80	GU10	(L70B50>)40.000h

# icon

## QR 111 smart



Barcode	Icon	W <sub>T</sub>	Φ	K	Dimensions	Beam Angle
576628	<b>F</b>	12W	902lm	<b>3</b>	3.000K Ø111 x 68mm	NO
576635	<b>F</b>	12W	987lm	<b>5</b>	5.000K Ø111 x 68mm	NO

Voltage	Frequency	IP	CF	Temp	Beam	Life	Base	Life
12V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	45°	>80	G53	(L70B50>)40.000h

# icon

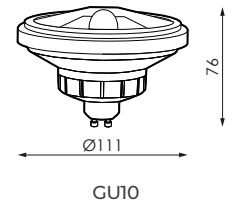
## QR111 smart



GU10



497671	A+	12W	230V ac	1.013lm	36°	<b>5</b>	5.000K	GU10	Ø111 x 76mm	SI
Hz	IP20	>0,9	-5°C~+35 °C	>80	(L70B50>)30.000h					
50-60Hz	IP20	>0,9	-5°C~+35 °C	>80	(L70B50>)30.000h					



GU10

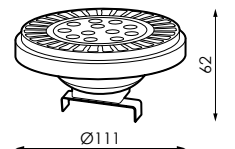
**N**/ ICON QR111 smart regulable: Regulación TRIAC y tradicional de incandescencia. **E**/ ICON QR111 smart regulable: TRIAC regulation and traditional incandescent. **F**/ ICON QR111 smart regulable: Régulation TRIAC et incandescence traditionnelle. **P**/ ICON QR111 smart regulável: Regulação TRIAC e incandescente tradicional.

# icon

## QR111 basic



562744	<b>F</b>	12W	864lm	<b>3</b>	3.000K	Ø111 x 62mm	
562751	<b>F</b>	12W	915lm	<b>4</b>	4.000K	Ø111 x 62mm	
12V ac	50-60Hz	IP20	-5°C~+35 °C	30°	>80	G53	(L70B50>)30.000h

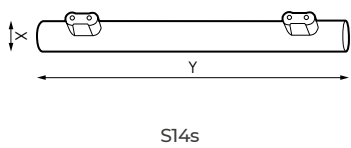


GU10

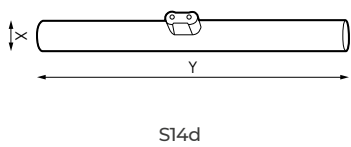


# esSENSE

## Linestra smart



		$W_r$	$\phi$	K		$\leftrightarrow$
515375	A++	7,5W	867lm	<b>3</b> 3.000K	S14s	30 x 500mm
499422	A+	14W	1.614lm	<b>3</b> 3.000K	S14s	30 x 1.000mm



	Hz			$\Delta$		
230V ac	50-60Hz	IP20	-5°C~+35 °C	150°	>80	(L70B50>)25.000h



# esSENSE

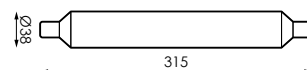
Sofito smart



Barcode	Beam Angle	Power (W <sub>r</sub> )	Lumen (lm)	Beam Spread	Color Temp (K)	Dimensions
402095	30°	9W	805lm	3	3.000K	Ø38 x 315mm
402101	30°	9W	857lm	4	4.000K	Ø38 x 315mm

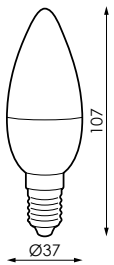
  

Voltage	Frequency	Protection	Beam Spread	Temp Range	Beam Angle	Beam Spread	Beam Spread	Beam Spread
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	200°	>80	S19	(L70B50)>25.000h



# esSENSE

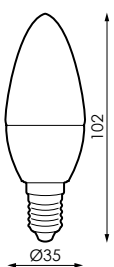
## Flame smart



		$W_T$	$\phi$	K				
392761	A++	5W	524lm	<b>3</b> 3.000K	$\phi 37 \times 107\text{mm}$			
	Hz		$\phi$					
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35°C	180°	>80	E14	(L70B50>)25.000h

# esSENSE

## Flame basic



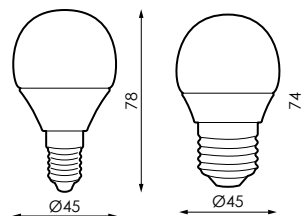
		$W_T$	$\phi$	K				
524513	<b>F</b>	5W	489lm	<b>3</b> 3.000K	$\phi 35 \times 102\text{mm}$			
524520	<b>F</b>	5W	501lm	<b>4</b> 4.000K	$\phi 35 \times 102\text{mm}$			
524544	<b>F</b>	5W	506lm	<b>5</b> 5.000K	$\phi 35 \times 102\text{mm}$			
	Hz		$\phi$					
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35°C	280°	>80	E14	(L70B50>)15.000h

# esSENSE

## Ball basic



Barcode	Energy Class	W <sub>r</sub>	Φ	K	Base	Dimensions
524711	F	5W	493lm	3	3.000K	E14 Ø45 x 78mm
524728	F	5W	501lm	4	4.000K	E14 Ø45 x 78mm
524735	F	5W	511lm	5	5.000K	E14 Ø45 x 78mm
524551	F	5W	493lm	3	3.000K	E27 Ø45 x 74mm
524568	F	5W	501lm	4	4.000K	E27 Ø45 x 74mm
524575	F	5W	511lm	5	5.000K	E27 Ø45 x 74mm



Voltage	Frequency	Protection Class	Power Factor	Temperature Range	Beam Angle	Life Span	Dimmable
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	240°	>80 (L70B50>)15.000h	

E14

E27



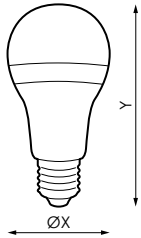
# esSENSE

## Standard smart



16W

19W



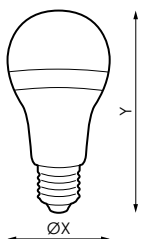
		$W_T$	$\phi$	K	
502658		16W	1.311lm		3.000K $\phi 69 \times 144\text{mm}$
497800		16W	1.634lm		5.000K $\phi 69 \times 144\text{mm}$
497817		19W	1.985lm		3.000K $\phi 95 \times 174\text{mm}$
497824		19W	2.031lm		5.000K $\phi 95 \times 174\text{mm}$

	Hz		$\phi$					
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	210°	>80	E27	(L70B50>)40.000h

# esSENSE

## Standard basic 12/24V



		$W_T$	$\phi$	K	
402156		8W	764lm		3.000K $\phi 60 \times 110\text{mm}$
402163		8W	805lm		4.000K $\phi 60 \times 110\text{mm}$

	Hz		$\phi$					
12Vac/dc -24V dc	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	210°	>80	E27	(L70B50>)25.000h

# esSENSE

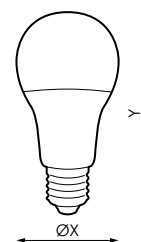
## Standard basic



5/8/8,5W

9,5/10,5W

Barcode	Beam Angle	W <sub>r</sub>	Φ	Beam Spread	K	Beam Angle	Dimensions
524582	F	5W	456lm	3	3.000K	220°	Ø60 x 102mm
524599	F	5W	472lm	4	4.000K	220°	Ø60 x 102mm
524605	F	5W	483lm	5	5.000K	220°	Ø60 x 102mm
N 607407	F	8W	823lm	4	4.000K	180°	Ø60 x 107mm
524612	F	8,5W	841lm	3	3.000K	220°	Ø60 x 102mm
524629	F	8,5W	876lm	4	4.000K	220°	Ø60 x 102mm
524636	F	8,5W	903lm	5	5.000K	220°	Ø60 x 102mm
N 607421	F	9,5W	1.035lm	3	3.000K	180°	Ø60 x 109mm
N 607438	F	9,5W	1.055lm	4	4.000K	180°	Ø60 x 109mm
N 607445	F	9,5W	1.068lm	5	5.000K	180°	Ø60 x 109mm
524643	F	10,5W	1.018lm	3	3.000K	220°	Ø60 x 120mm
524650	F	10,5W	1.039lm	4	4.000K	220°	Ø60 x 120mm
524667	F	10,5W	1.067lm	5	5.000K	220°	Ø60 x 120mm



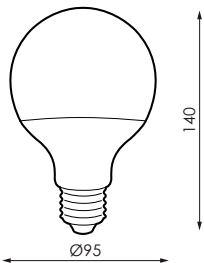
Voltage	Frequency	Protection	Power Factor	Temperature Range	Life Span	Base	Warranty
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	>80	E27	(L70B50>)15.000h



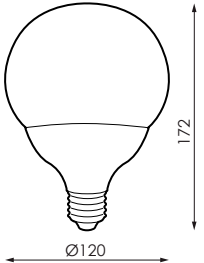


9,5W

13,5W



9,5W



13,5W



		W <sub>r</sub>	Φ	Δ	K		
562782		9,5W	1.055lm	200°	<b>3</b>	3.000K	Ø95 x 140mm
562799		9,5W	1.055lm	200°	<b>4</b>	4.000K	Ø95 x 140mm
562805		13,5W	1.521lm	220°	<b>3</b>	3.000K	Ø120 x 172mm
562812		13,5W	1.521lm	220°	<b>4</b>	4.000K	Ø120 x 172mm

	Hz		Φ				
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	>80	E27	(L70B50>)25.000h



# esSENSE

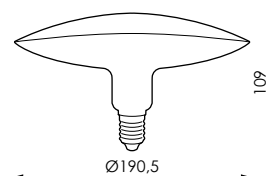
Circle smart



Barcode	Color	W <sub>r</sub>	Φ <sub>r</sub>	K	Dimensions
548786		20W	1.806lm		3.000K Ø190,5 x 109mm
548793		20W	1.883lm		4.000K Ø190,5 x 109mm

⚡	Hz	°C	⌚	⚡	🌿	🏠	🕒
230V ac	50-60Hz	IP20	-5°C~+35°C	120°	>80	E27	(L70B50>)25.000h



# fiSENSE Gold

Drop smart

Filamento Led  
Led Filament  
Filament Led  
Filamento Led



4,5W

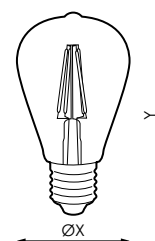
7,5W



Barcode	Color	W <sub>r</sub>	Φ <sub>r</sub>	K	Dimensions
402170		4,5W	458lm		2.500K Ø58 x 134mm
402187		7,5W	760lm		2.500K Ø64 x 141mm

⚡	Hz	°C	Φ	⌚	⚡	🌿	🏠	🕒
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,7	-5°C~+35°C	280°	>80	E27	(L70B50>)15.000h



**Ñ/** fiSENSE GOLD: Regulación TRIAC y tradicional de incandescencia. Instalación en posición vertical. **E/** fiSENSE GOLD: TRIAC regulation and traditional incandescent. Installation in vertical position. **F/** fiSENSE GOLD: régulation TRIAC et incandescence traditionnelle. Installation en position verticale. **P/** fiSENSE GOLD: Regulação TRIAC e incandescente tradicional. Instalação na posição vertical.



Ñ/ fiSENSE GOLD: Regulación TRIAC y tradicional de incandescencia. Instalación en posición vertical. **E/** fiSENSE GOLD: TRIAC regulation and traditional incandescent. Installation in vertical position. **F/** fiSENSE GOLD: régulation TRIAC et incandescence traditionnelle. Installation en position verticale. **P/** fiSENSE GOLD: Regulação TRIAC e incandescente tradicional. Instalação na posição vertical.

# fiSENSE Gold

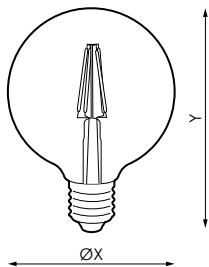
Globe **smart**

Filamento Led  
Led Filament  
Filament Led  
Filamento Led



4W

7,5W



		W <sub>r</sub>	φ	K	
402194	<b>F</b>	4W	463lm	<b>2,5</b>	2.500K Ø95 x 143mm
402200	<b>F</b>	7,5W	736lm	<b>2,5</b>	2.500K Ø125 x 178mm

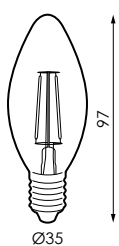
⚡	Hz	IP	φ	°C	°	🌿	🏠	🕒	🔄
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,7	-5°C~+35 °C	280°	>80	E27	(L70B50>)15.000h	SI

Ñ/ Instalación en posición vertical. **E/** Installation in vertical position. **F/** Installation en position verticale. **P/** Instalação na posição vertical.

# fiSENSE

Flame **smart**

Filamento Led  
Led Filament  
Filament Led  
Filamento Led



		W <sub>r</sub>	φ	K	
237345	A++	2,5W	267lm	<b>2,7</b>	2.700K Ø35 x 97mm
237352	<b>F</b>	4W	470lm	<b>2,7</b>	2.700K Ø35 x 97mm

⚡	Hz	IP	φ	°C	°	🌿	🏠	🕒
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,4	-5°C~+35 °C	330°	>80	E14	(L70B50>)20.000h

# fiSENSE

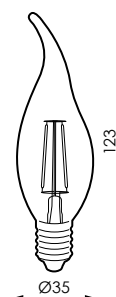
## Flame Fantasy smart



Filamento Led  
Led Filament  
Filament Led  
Filamento Led



		$W_T$	$\phi$	<b>K</b>				
237376	A++	4W	403lm	<b>27</b> 2.700K	Ø35 x 123mm			
	Hz		$\phi$					
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,4	-5°C~+35 °C	360°	>80	E14	(L70B50>)20.000h



**Ñ/** Instalación en posición vertical. **E/** Installation in vertical position. **F/** Installation en position verticale. **P/** Instalação na posição vertical.

# fiSENSE

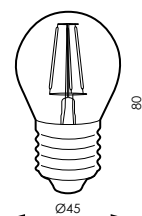
## Ball smart



Filamento Led  
Led Filament  
Filament Led  
Filamento Led



		$W_T$	$\phi$	<b>K</b>			
237390	<b>E</b>	4W	403lm	<b>27</b> 2.700K	E27	Ø45 x 80mm	
	Hz		$\phi$				
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	360°	>80	(L70B50>)20.000h



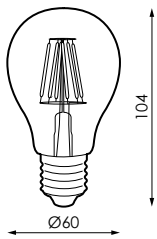
**Ñ/** Instalación en posición vertical. **E/** Installation in vertical position. **F/** Installation en position verticale. **P/** Instalação na posição vertical.

Ñ/ Instalación en posición vertical. **E/** Installation in vertical position. **F/** Installation en position verticale. **P/** Instalação na posição vertical.

# fiSENSE

## Standard smart

Filamento Led  
Led Filament  
Filament Led  
Filamento Led



			$W_r$	$\phi$	K	
237321			7W	739lm		2.700K Ø60 x 108mm
237338			7W	841lm		4.000K Ø60 x 108mm

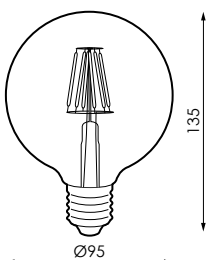
	Hz		$\phi$					
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	330°	>80	E27	(L70B50>)20.000h

Ñ/ Instalación en posición vertical. **E/** Installation in vertical position. **F/** Installation en position verticale. **P/** Instalação na posição vertical.

# fiSENSE

## Globe smart

Filamento Led  
Led Filament  
Filament Led  
Filamento Led



			$W_r$	$\phi$	K	
237406			7W	768lm		2.700K Ø95 x 135mm

	Hz		$\phi$					
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	330°	>80	E27	(L70B50>)20.000h

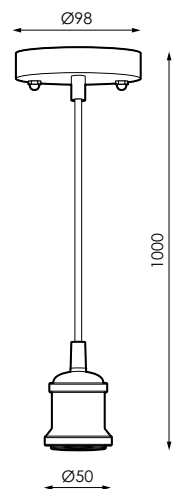
# True colors

## Aluminio

<b>esSense</b> CIRCLE	<b>fiSense</b> GOLD	<b>fiSense</b>	<b>Recomendación</b> Recommendation Recommandation Recomendação



	$W_T$				
545884	Máx. 60W	<b>Ni</b> Níquel	Ø98 x 1000mm		
545891	Máx. 60W	<b>Br</b> Bronce	Ø98 x 1000mm		
	Hz				
230V ac	50-60Hz	CII	IP20	E27	AL



### AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

**Ñ/** Máximo peso soportado por el portalámparas es de 1kg.

**E/** Maximun weight supported by the lampholder is 1kg.

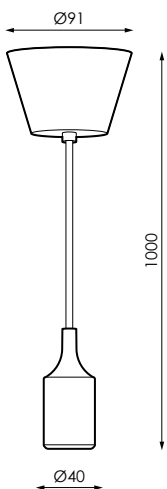
**F/** Le poids maximal supporté par la douille est de 1kg.

**P/** O peso máximo que suporta este artigo é de 1kg.

# True colors

PET

Recomendación	esSense CIRCLE	fiSense GOLD	fiSense
Recommendation			
Recomendação			



	W <sub>r</sub>			
545907*	Máx. 60W	Bl	Blanco	Ø91 x 1000mm
545914*	Máx. 60W	N	Negro	Ø91 x 1000mm
⚡	Hz	□	⊙	⊞
230V ac	50-60Hz	CII	IP20	E27
				PET

AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

**Ñ**/ Máximo peso soportado por el portalámparas es de 1kg.

**E**/ Maximun weight supported by the lampholder is 1kg.

**F**/ Le poids maximal supporté par la douille est de 1kg.

**P**/ O peso máximo que suporta este artigo é de 1kg.

# ecPOWER

## Compact smart

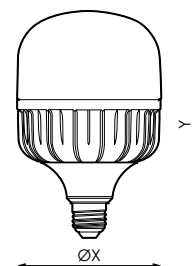


28W

37,5W



Barcode	Beam Angle	W <sub>r</sub>	Φ	K	Height	
521321	▶ E	28W	3.410lm	3	3.000K	Ø100 x 160mm
521338	▶ E	28W	3.560lm	4	4.000K	Ø100 x 160mm
521345	▶ E	28W	3.715lm	6,5	6.500K	Ø100 x 160mm
521352	▶ E	37,5W	4.511lm	3	3.000K	Ø118 x 186mm
521369	▶ E	37,5W	4.620lm	4	4.000K	Ø118 x 186mm
521376	▶ E	37,5W	4.732lm	6,5	6.500K	Ø118 x 186mm



⚡	Hz	IP	Φ	🌡️	📐	🌿	🏠	🕒
100-240V ac	50-60Hz	IP20	>0,9	-10°C~+35 °C	180°	>80	E27	(L70B50>)25.000h

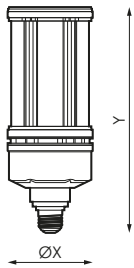
### AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

**N/** La temperatura ambiente de trabajo no puede superar en ningún caso los 50°C, por tanto, no es recomendable la utilización de estas lámparas en luminarias cerradas donde se puedan superar estas temperaturas, ya que se puede reducir significativamente la vida útil del producto. La falta de ventilación o volumen de aire suficiente eleva la temperatura por encima de los límites de uso del producto.

**E/** The working ambient temperature can not exceed 50°C in any case, therefore, it is not advisable to use these bulbs in closed luminaires where these temperatures can be overcome, since the useful life of the product can be significantly reduced. Lack of ventilation or sufficient air volume raises the temperature above the limits of product use.

**F/** La température ambiante de travail ne doit en aucun cas dépasser 50°C. Par conséquent, il est déconseillé d'utiliser ces ampoules dans des luminaires fermés où ces températures peuvent être surmontées, car la durée de vie du produit peut être considérablement réduite. Le manque de ventilation ou un volume d'air suffisant élève la température au-dessus des limites d'utilisation du produit.

**P/** A temperatura ambiente de trabalho não pode exceder 50°C em qualquer caso, portanto, não é aconselhável utilizar estas lâmpadas em luminárias fechadas onde estas temperaturas possam ser superadas, uma vez que a vida útil do produto pode ser significativamente reduzida. A falta de ventilação ou volume de ar suficiente aumenta a temperatura acima dos limites de uso do produto.



		$W_t$	$\phi_t$	K			
521383		27W	3.333lm	<b>3</b>	3.000K	E27	Ø70 x 206mm
521390		27W	3.480lm	<b>4</b>	4.000K	E27	Ø70 x 206mm
521406		27W	3.607lm	<b>6,5</b>	6.500K	E27	Ø70 x 206mm
521413		36W	4.492lm	<b>3</b>	3.000K	E40	Ø90 x 235mm
521420		36W	4.527lm	<b>4</b>	4.000K	E40	Ø90 x 235mm
521437		36W	4.683lm	<b>6,5</b>	6.500K	E40	Ø90 x 235mm
521444		45W	5.852lm	<b>3</b>	3.000K	E40	Ø90 x 251mm
521451		45W	5.948lm	<b>4</b>	4.000K	E40	Ø90 x 251mm
521468		45W	6.089lm	<b>6,5</b>	6.500K	E40	Ø90 x 251mm
521475		54W	6.812lm	<b>3</b>	3.000K	E40	Ø90 x 266mm
521482		54W	6.975lm	<b>4</b>	4.000K	E40	Ø90 x 266mm
521499		54W	7.021lm	<b>6,5</b>	6.500K	E40	Ø90 x 266mm

	Hz	$\circ$	$\Phi$		$\Delta$		
220-240V ac	50-60Hz	IP64	>0,9	-10°C~+35°C	330°	>80	(L70B50)>50.000h

### AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

**N/** La temperatura ambiente de trabajo no puede superar en ningún caso los 50°C, por tanto, no es recomendable la utilización de estas lámparas en luminarias cerradas donde se puedan superar estas temperaturas, ya que se puede reducir significativamente la vida útil del producto. La falta de ventilación o volumen de aire suficiente eleva la temperatura por encima de los límites de uso del producto.

**E/** The working ambient temperature can not exceed 50°C in any case, therefore, it is not advisable to use these bulbs in closed luminaires where these temperatures can be overcome, since the useful life of the product can be significantly reduced. Lack of ventilation or sufficient air volume raises the temperature above the limits of product use.

**F/** La température ambiante de travail ne doit en aucun cas dépasser 50°C. Par conséquent, il est déconseillé d'utiliser ces ampoules dans des luminaires fermés où ces températures peuvent être surmontées, car la durée de vie du produit peut être considérablement réduite. Le manque de ventilation ou un volume d'air suffisant élève la température au-dessus des limites d'utilisation du produit.

**P/** A temperatura ambiente de trabalho não pode exceder 50°C em qualquer caso, portanto, não é aconselhável utilizar estas lâmpadas em luminárias fechadas onde estas temperaturas possam ser superadas, uma vez que a vida útil do produto pode ser significativamente reduzida. A falta de ventilação ou volume de ar suficiente aumenta a temperatura acima dos limites de uso do produto.

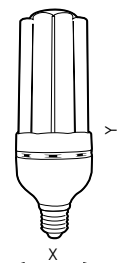
# ecPOWER

smart

**Ñ/** En modelos 55W no se recomienda el montaje en posición horizontal. **E/** For the 55W models, horizontal mounting is not recommended. **F/** Pour les modèles 55W, le montage horizontal n'est pas recommandé. **P/** Para os modelos de 55W, a montagem horizontal não é recomendada.



Barcode	Shape	W <sub>t</sub>	Φ <sub>t</sub>	K	Base	Dimensions	
475747	<b>F</b>	55W	5.345lm	<b>3</b>	3.000K	E27	Ø106 x 303mm
385602	<b>F</b>	55W	6.144lm	<b>4</b>	4.000K	E27	Ø106 x 303mm
385619	<b>E</b>	55W	6.334lm	<b>6.5</b>	6.500K	E27	Ø106 x 303mm
475754	<b>F</b>	55W	5.345lm	<b>3</b>	3.000K	E40	Ø106 x 317mm



Voltage	Frequency	Protection	Warning	Beam Angle	Life	Dimming
100-240V ac	50-60Hz	IP20	<b>Warning</b>	290°	>80	(L70B50)>25.000h

## AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

**Ñ/** La temperatura ambiente de trabajo no puede superar en ningún caso los 50°C, por tanto, no es recomendable la utilización de estas lámparas en luminarias cerradas donde se puedan superar estas temperaturas, ya que se puede reducir significativamente la vida útil del producto. La falta de ventilación o volumen de aire suficiente eleva la temperatura por encima de los límites de uso del producto.

**E/** The working ambient temperature can not exceed 50°C in any case, therefore, it is not advisable to use these bulbs in closed luminaires where these temperatures can be overcome, since the useful life of the product can be significantly reduced. Lack of ventilation or sufficient air volume raises the temperature above the limits of product use.

**F/** La température ambiante de travail ne doit en aucun cas dépasser 50°C. Par conséquent, il est déconseillé d'utiliser ces ampoules dans des luminaires fermés où ces températures peuvent être surmontées, car la durée de vie du produit peut être considérablement réduite. Le manque de ventilation ou un volume d'air suffisant élève la température au-dessus des limites d'utilisation du produit.

**P/** A temperatura ambiente de trabalho não pode exceder 50°C em qualquer caso, portanto, não é aconselhável utilizar estas lâmpadas em luminárias fechadas onde estas temperaturas possam ser superadas, uma vez que a vida útil do produto pode ser significativamente reduzida. A falta de ventilação ou volume de ar suficiente aumenta a temperatura acima dos limites de uso do produto.





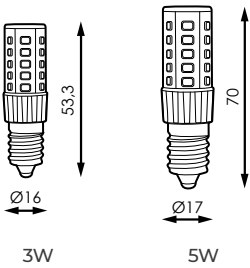
# Tubular Mini smart



3W



5W



Part Number	Beam Angle	Power (W <sub>r</sub> )	Lumen (lm)	Color Temperature (K)	Dimensions
619479	30°	3W	300lm	3,000K	Ø16 x 53,3mm
619486	30°	5W	500lm	3,000K	Ø17 x 70mm

Input Voltage	Frequency	Protection Class	Temperature Range	Beam Angle	Color Rendering Index	Base Type	Life Expectancy
230V ac	50-60Hz	IP20	-5°C~+35°C	360°	>80	E14	(L70B50>)25.000h



# esSENSE

## Tubular smart



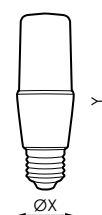
7W

9W

12W



		$W_T$	$\phi_T$	$\phi$	K	
482103		7W	689lm	>0,5	3.000K	$\emptyset 38 \times 109\text{mm}$
481335		7W	728lm	>0,5	4.000K	$\emptyset 38 \times 109\text{mm}$
481342		7W	767lm	>0,5	5.000K	$\emptyset 38 \times 109\text{mm}$
482110		9W	924lm	>0,5	3.000K	$\emptyset 41 \times 118\text{mm}$
481359		9W	893lm	>0,5	4.000K	$\emptyset 41 \times 118\text{mm}$
481366		9W	907lm	>0,5	5.000K	$\emptyset 41 \times 118\text{mm}$
482127		12W	1.157lm	>0,5	3.000K	$\emptyset 38 \times 155\text{mm}$
481380		12W	1.311lm	>0,5	4.000K	$\emptyset 38 \times 155\text{mm}$
481397		12W	1.373lm	>0,5	5.000K	$\emptyset 38 \times 155\text{mm}$



	Hz			$\Delta$			
230V ac	50-60Hz	IP20	-5°C~+35°C	270°	>80	E27	(L70B50>)40.000h



# esSENSE

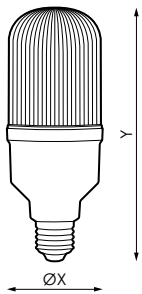
## Tubular smart



15W



20W



		$W_T$	$\phi_r$	$\phi$	K	
482134		15W	1.438lm	>0,5		3.000K $\phi 65 \times 150\text{mm}$
481403		15W	1.502lm	>0,5		4.000K $\phi 65 \times 150\text{mm}$
481410		15W	1.563lm	>0,5		5.000K $\phi 65 \times 150\text{mm}$
482141		20W	2.011lm	>0,9		3.000K $\phi 65 \times 170\text{mm}$
481427		20W	2.063lm	>0,9		4.000K $\phi 65 \times 170\text{mm}$
481434		20W	2.108lm	>0,5		5.000K $\phi 65 \times 170\text{mm}$

	Hz			$\Delta$			
230V ac	50-60Hz	IP20	-5°C~+35 °C	270°	>80	E27	(L70B50>)40.000h



# esSENSE

## R50 smart



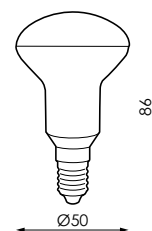
Anti Deslumbramiento  
Anti Glare  
Anti-Éblouissement  
Antiencandeamiento



Barcode	Beam Angle	W <sub>r</sub>	φ	K	Dimensions
977906	<b>G</b>	4,5W	407lm	<b>3</b> 3.000K	Ø50 x 86mm
977913	<b>F</b>	4,5W	454lm	<b>5</b> 5.000K	Ø50 x 86mm

⚡	Hz	IP	φ	Temp	Beam	Life	Base	Life
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	110°	>80	E14	(L70B50>)40.000h



# esSENSE

## R63 smart



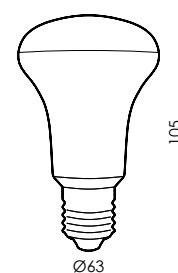
Anti Deslumbramiento  
Anti Glare  
Anti-Éblouissement  
Antiencandeamiento



Barcode	Beam Angle	W <sub>r</sub>	φ	K	Dimensions
168472	<b>F</b>	8W	750lm	<b>3</b> 3.000K	Ø63 x 105mm
235761	<b>F</b>	8W	789lm	<b>5</b> 5.000K	Ø63 x 105mm

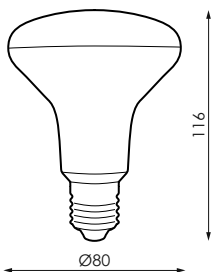
⚡	Hz	IP	φ	Temp	Beam	Life	Base	Life
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	125°	>80	E27	(L70B50>)40.000h



# esSENSE

## R80 smart

Anti Deslumbramiento  
Anti Glare  
Anti-Éblouissement  
Antiencandemento



Barcode	Beam Angle	W <sub>r</sub>	Φ <sub>r</sub>	K	Dimensions
239950		9W	832lm	<b>3</b> 3.000K	Ø80 x 116mm
238106		9W	911lm	<b>5</b> 5.000K	Ø80 x 116mm

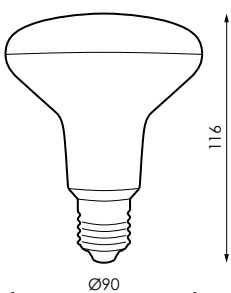
  

⚡	Hz	IP	Φ	Temp	Beam	Life	Base	Life
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	120°	>80	E27	(L70B50>)30.000h

# esSENSE

## R90 smart

Anti Deslumbramiento  
Anti Glare  
Anti-Éblouissement  
Antiencandemento



Barcode	Beam Angle	W <sub>r</sub>	Φ <sub>r</sub>	Beam	K	Dimensions
476706		8W	681lm	115°	<b>3</b> 3.000K	Ø90 x 116mm
476713		8W	752lm	115°	<b>5</b> 5.000K	Ø90 x 116mm
476720		12W	1.055lm	120°	<b>3</b> 3.000K	Ø90 x 116mm
476737		12W	1.145lm	120°	<b>5</b> 5.000K	Ø90 x 116mm

⚡	Hz	IP	Φ	Temp	Beam	Life	Base	Life
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	>80	E27	(L70B50>)40.000h	

# SPOTCAB

smart

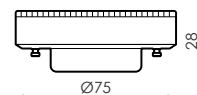
**Ñ/** Uso recomendado con portalámparas y marco Microlynx. **E/** Suitable for lamp holder and Microlynx frame. **F/** Convient pour support de lampe et cadre Microlynx. **P/** Apropriado para o suporte da lâmpada e quadro Microlynx.



Barcode	Color	W <sub>t</sub>	φ <sub>t</sub>	K	Dimensions
977944	<b>G</b>	7W	628lm	<b>3</b> 3.000K	Ø75 x 28mm
977951	<b>F</b>	7W	643lm	<b>4</b> 4.000K	Ø75 x 28mm

⚡	Hz	IP	φ	Temp	Beam	Life	Base	Life
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	110°	>80	GX53	(L70B50>)40.000h



# esSENSE

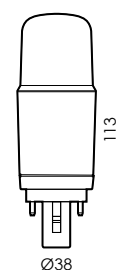
Opal smart



Barcode	Color	W <sub>t</sub>	φ <sub>t</sub>	K	Dimensions
562768	<b>E</b>	10W	1.023lm	<b>3</b> 3.000K	Ø38 x 113mm
562775	<b>E</b>	10W	1.055lm	<b>4</b> 4.000K	Ø38 x 113mm

⚡	Hz	IP	φ	Temp	Beam	Life	Base	Life
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,55	-5°C~+35 °C	140°	>80	G24D-3 (Rotatorio)	(L70B50>)25.000h





# spotLINE

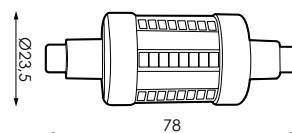
360° smart



Barcode	Beam Angle	W <sub>T</sub>	φ	K	Dimensions
476744	F	6W	598lm	3	3.000K Ø23,5 x 78mm
476751	F	6W	601lm	5	5.000K Ø23,5 x 78mm

⚡	Hz	IP	φ	Temp	Beam	Life	Beam	Beam
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	360°	>80	R7S	(L70B50>)40.000h



# spotLINE

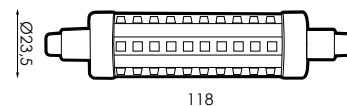
360° smart



Barcode	Beam Angle	W <sub>T</sub>	φ	K	Dimensions
476768	E	10W	993lm	3	3.000K Ø23,5 x 118mm
476775	E	10W	993lm	5	5.000K Ø23,5 x 118mm

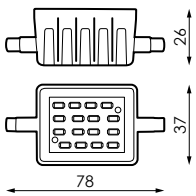
⚡	Hz	IP	φ	Temp	Beam	Life	Beam	Beam
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	360°	>80	R7S	(L70B50>)40.000h





# spotLINE

smart

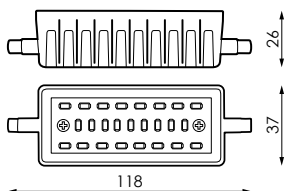


		$W_r$	$\phi_r$	K			
159890	A+	6W	597lm	4	4.000K 78 x 37 x 26mm	NO	
	Hz						
230V ac	50-60Hz	IP20	-5°C~+35°C	120°	>80	R7S	(L70B50>)30.000h

**Ñ**/ 7,5W Regulable: Regulación TRIAC y tradicional de incandescencia. **E**/ 7,5W Regulable: TRIAC regulation and traditional incandescent. **F**/ 7,5W Réglable: Régulation TRIAC et incandescence traditionnelle. **P**/ 7,5W Regulável: Regulação TRIAC e incandescente tradicional.

# spotLINE

smart



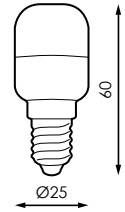
		$W_r$	$\phi_r$	K			
159920	A+	7.5W	661lm	4	118 x 37 x 26mm	SI	
159982	A+	10W	951lm	3	118 x 37 x 26mm	NO	
	Hz						
230V ac	50-60Hz	IP20	-5°C~+35°C	120°	>80	R7S	(L70B50>)30.000h

# Pebetero

## basic



		$W_r$	$\phi$	K			
483315	<b>F</b>	2,5W	217lm	<b>5</b> 5.000K	Ø25 x 60mm		
	Hz			$\Delta$			
230V ac	50-60Hz	IP20	-5°C~+35°C	360°	>80	E14	(L70B50>)25.000h

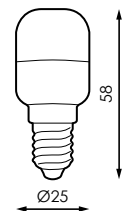


# Pebetero

## basic

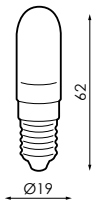


		$W_r$	$\phi$	K			
<b>N</b> 619431	<b>F</b>	2,5W	230lm	<b>3</b> 3.000K	Ø25 x 58mm		
<b>N</b> 619448	<b>F</b>	2,5W	230lm	<b>5</b> 5.000K	Ø25 x 58mm		
	Hz			$\Delta$			
230V ac	50-60Hz	IP20	-20°C~+40°C	330°	>80	E14	(L70B50>)25.000h



# esSENSE

## Compact smart



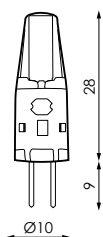
Barcode	Beam Angle	W <sub>r</sub>	φ	K	Dimensions	
387187	F	1,5W	180lm	3	3.000K	Ø19 x 62mm
387170	E	1,5W	192lm	4,2	4.200K	Ø19 x 62mm

⚡	Hz	IP	φ	🌡️	∠	🌿	🏠	🕒
230V ac	50-60Hz	IP20	>0,3	-5°C~+35 °C	200°	>80	E14	(L70B50>)25.000h

# iconSTAR

## G4 smart



Barcode	Beam Angle	W <sub>r</sub>	φ	K	Dimensions	
384193	E	1,5W	155lm	2,7	2.700K	Ø10 x 37mm
384209	E	1,5W	167lm	4,2	4.200K	Ø10 x 37mm

⚡	Hz	IP	φ	🌡️	∠	🌿	🏠	🕒
12V ac	50-60Hz	IP20	>0,5	-5°C~+35 °C	240°	>80	G4	(L70B50>)30.000h

# iconSTAR

## G9 basic

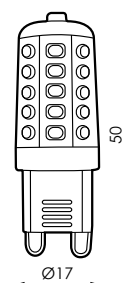
**N**  
NEW



Barcode	Color Temperature	Power (W <sub>r</sub> )	Lumen (lm)	Beam Angle (°)	Color Temperature (K)	Dimensions (mm)
619455	F	4W	300lm	3	3.000K	Ø17 x 50mm
619462	F	4W	300lm	5	5.000K	Ø17 x 50mm

Voltage	Frequency	Protection Class	Temperature Range	Beam Angle	Life Span (h)	Base Type	Life Span (h)
230V ac	50-60Hz	IP20	-20°C~+40 °C	360°	>80	G9	(L70B50)>25.000h






# Accesorios

Accessories

Accessoires

Acessórios

	icon EVO smart GU10	icon EVO smart GU5.3	icon basic GU10	icon basic GU5.3	icon MINI basic	icon PAR 56 20W	icon PAR 56 RGB SINCRO	icon PAR 56 RGB ON/OFF
								
	534062					•	•	•
	534352					•	•	•
	974851	•	•		•			
	164122							•
	442374						•	



974851

Portalámparas halógeno GU10/GZ10 con cable  
Halogen lampholder GU10 / GZ10 with cable  
Douille halogène GU10 / GZ10 avec câble  
Lâmpada de halogéneo GU10 / GZ10 com cabo



442374

Controlador RGB con mando, máx. 20 luminarias (Válido para RGB SINCRO).  
Controller RGB with control, max. 20 luminaires (Valid for RGB SINCRO).  
Contrôleur RGB avec contrôle, max. 20 luminaires (Valide pour RGB SINCRO).  
Controlador RGB com controle, máx. 20 luminárias (Válido para RGB SINCRO).



164122\*

Sincronizador wireless para control RGB con mando a distancia (consultar esquema de conexionado)(Válido para RGB ON/OFF).  
Wireless synchronizer for controlling RGB with remote control(consult the wiring diagram)(Valid for RGB ON/OFF).  
Synchronizer wireless pour contrôle RGB avec télécommande (consultez le schéma de connexion)(Valide pour RGB ON/OFF).  
Sincronizador wireless para controle RGB com controle remoto (consulte o esquema da conexão) (Válido para RGB ON/OFF).



534062

Transformador magnético máx. 300W 12V ac IP65. LED  
Magnetic transformer max. 300W 12V ac IP65. LED  
Transformateur magnétique max. 300W 12V ac IP65. LED  
Transformador magnético max. 300W 12V ac IP65. LED



534352

Transformador magnético máx. 500W 12V ac IP65. LED  
Magnetic transformer max. 500W 12V ac IP65. LED  
Transformateur magnétique max. 500W 12V ac IP65. LED  
Transformador magnético max. 500W 12V ac IP65. LED



IRTA

EXTRUSOR

Tubos  
Tubes  
Tubes  
Tubos

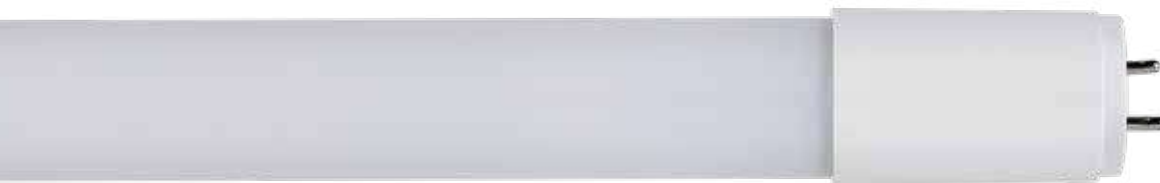


# ecTUBE T8

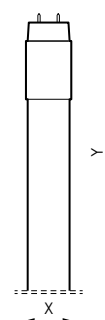
Glass smart NR



**Led Starter Incluido**  
 Led Starter Included  
 Led Starter Inclus  
 Led Starter Incluido



		$W_T$	$\phi_T$	$K$	
591836		9W	1.289lm	<b>4</b>	4.000K $\varnothing 28 \times 604\text{mm}$
591843		9W	1.343lm	<b>6.5</b>	6.500K $\varnothing 28 \times 604\text{mm}$
591850		17,5W	2.403lm	<b>4</b>	4.000K $\varnothing 28 \times 1.213\text{mm}$
591867		17,5W	2.511lm	<b>6.5</b>	6.500K $\varnothing 28 \times 1.213\text{mm}$
591874		22W	3.265lm	<b>4</b>	4.000K $\varnothing 28 \times 1.514\text{mm}$
591881		22W	3.373lm	<b>6.5</b>	6.500K $\varnothing 28 \times 1.514\text{mm}$



	Hz	$\phi$		$\Delta$					
230V ac	50-60Hz	>0,9	-5°C~+35 °C	250°	>80	G13 (No rotatorio)	(L70B50>) 50.000h	200.000 encendidos	VT-O PET





# ecTUBE T8

Glass basic NR

Led Starter Incluido  
Led Starter Included  
Led Starter Inclus  
Led Starter Incluido



		$W_T$	$\phi_T$	K	
482240		9W	928lm		4.000K Ø28 x 604mm
482257		9W	967lm		6.500K Ø28 x 604mm
482264		18W	1.789lm		4.000K Ø28 x 1.213mm
482271		18W	1.837lm		6.500K Ø28 x 1.213mm
482288		24W	2.435lm		4.000K Ø28 x 1.514mm
482295		24W	2.491lm		6.500K Ø28 x 1.514mm

	Hz	$\phi$		$\Delta$					
230V ac	50-60Hz	>0,9	-5°C~+45°C	250°	>80	G13 (No rotatorio)	(L70B50>) 30.000h	200.000 encendidos	VT-O

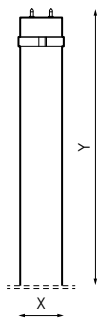




# ecTUBE T8

Glass ECO NR

Led Starter Incluido  
Led Starter Included  
Led Starter Includo  
Led Starter Includo



Barcode	Beam Angle	$W_T$	$\phi_T$	K	Dimensions
560672	4	9W	1.013lm	4.000K	$\varnothing 28 \times 604\text{mm}$
560689	6,5	9W	1.013lm	6.500K	$\varnothing 28 \times 604\text{mm}$
560696	4	18W	1.958lm	4.000K	$\varnothing 28 \times 1.213\text{m}$
560702	6,5	18W	1.958lm	6.500K	$\varnothing 28 \times 1.213\text{m}$
560719	4	22W	2.463lm	4.000K	$\varnothing 28 \times 1.514\text{m}$
560726	6,5	22W	2.463lm	6.500K	$\varnothing 28 \times 1.514\text{m}$

Voltage	Frequency	Power Factor	Temp. Range	Beam Angle	Dimming	Ballast	Life	Starts	Start Type
230V ac	50-60Hz	>0,5	-20°C~+40 °C	180°	>80	G13 (No rotatorio)	(L70B50>) 15.000h	7.500 encendidos	VT-O





BOUL  
BA



Imagine: Tiras de led

Imagine: Led strips

Imagine: Bandes led

Imagine: Tiras de led

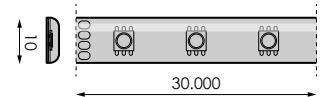
TAPAS FOOD/DRINKS

# Imagine IP65 RGB

Rollo



	$W_T$	$\phi_T$	<b>K</b>				
502764	14,4W	-	<b>R G B</b> RGB	>80	5cm	30.000 x 10mm	30m
	Hz						
24V dc	50-60Hz	CIII	IP65	120°	(L70B50>) 50.000h		



## AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

**Ñ/** Pérdida de intensidad para más de 10m.

La vida útil de nuestras tiras de led es de 50.000h siempre que la temperatura ambiente no supere los 25°C.

Con el fin de garantizar la vida del led para nuestras tiras  $\geq 9,6W$ , es obligatorio colocarlo sobre una superficie que disipe el calor que generan.

**E/** >10m less performance.

The life time of our LED strips is 50.000h as long as the ambient temperature does not exceed 25°C.

To ensure the life of the LED for our strips  $\geq 9,6W$ , it is mandatory to place it on a surface that dissipates the heat they generate.

**F/** >10m moins de performance.

La durée de vie de nos bandes de LED est de 50.000h, à condition que la température ambiante ne dépasse pas 25°C.

Afin de garantir la durée de vie des LED de nos barrettes  $\geq 9,6W$ , il est impératif de les placer sur une surface qui dissipe la chaleur qu'elles génèrent.

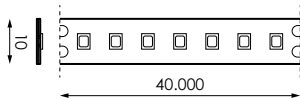
**P/** Perde intensidade para instalações >10m.

A vida útil das nossas fitas LED é de 50.000h, desde que a temperatura ambiente não exceda 25°C.

Para garantir a vida útil do LED para nossas tiras  $\geq 9,6W$ , é obrigatório colocá-lo em uma superfície que dissipe o calor gerado.

# Imagine IP20

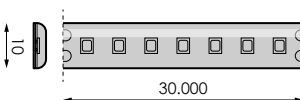
Rollo



	$W_T$	$\phi$	K				
502689	14,4W	1.423lm/m	<b>2,7</b> 2.700K	>80	5cm	40.000 x 10mm	40m
502702	14,4W	1.512lm/m	<b>5</b> 5.000K	>80	5cm	40.000 x 10mm	40m
	Hz						
24V dc	50-60Hz	CIII	IP20	120°	(L70B50>) 50.000h		

# Imagine IP65

Rollo



	$W_T$	$\phi$	K				
502719	14,4W	1.423lm/m	<b>2,7</b> 2.700K	>80	5cm	30.000 x 10mm	30m
502740	14,4W	1.512lm/m	<b>5</b> 5.000K	>80	5cm	30.000 x 10mm	30m
	Hz						
24V dc	50-60Hz	CIII	IP65	120°	(L70B50>) 50.000h		

[GRÁFICOS: Unidades en mm/GRAPHSICS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]

# Imagine

IP20



Hasta 5 años garantía ver condiciones  
Up to 5 years warranty see conditions  
Jusqu'à 5 ans de garantie voir conditions  
Até 5 anos de garantia ver condições



4,8W



9,6W



14,4W



	Hz				
24V dc	50-60Hz	CIII	IP20	120°	(L70B50>) 50.000h

## AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

**Ñ/** Pérdida de intensidad para más de 10m (4,8W/m-9,6W/m-14,4W/m).

La vida útil de nuestras tiras de led es de 50.000h siempre que la temperatura ambiente no supere los 25°C.

Con el fin de garantizar la vida del led para nuestras tiras  $\geq$  9,6W, es obligatorio colocarlo sobre una superficie que disipe el calor que generan.

**E/** >10m less performance (4,8W/m-9,6W/m- 14,4W/m).

The life time of our LED strips is 50.000h as long as the ambient temperature does not exceed 25°C.

To ensure the life of the LED for our strips  $\geq$  9,6W, it is mandatory to place it on a surface that dissipates the heat they generate.

**F/** >10m moins de performance (4,8W/m-9,6W/m- 14,4W/m).

La durée de vie de nos bandes de LED est de 50.000h, à condition que la température ambiante ne dépasse pas 25°C.

Afin de garantir la durée de vie des LED de nos barrettes  $\geq$  9,6W, il est impératif de les placer sur une surface qui dissipe la chaleur qu'elles génèrent.

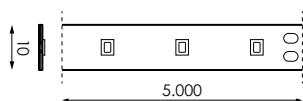
**P/** Perde intensidade para instalações >10m (4,8W/m-9,6W/m- 14,4W/m).

A vida útil das nossas fitas LED é de 50.000h, desde que a temperatura ambiente não exceda 25°C.

Para garantir a vida útil do LED para nossas tiras  $\geq$  9,6 W, é obrigatório colocá-lo em uma superfície que dissipe o calor gerado.

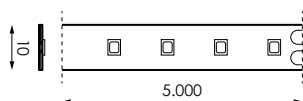


## Imagine IP20 4,8W



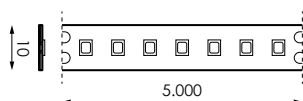
▮▮▮▮	$W_T$	$\phi_T$	K	☼	✂	↕
470810	4,8W	454lm/m	<b>2,7</b> 2.700K	>80	10cm	5.000x10mm
568456	4,8W	454lm/m	<b>2,7</b> 2.700K	>80	10cm	5.000x10mm
568463	4,8W	480lm/m	<b>4</b> 4.000K	>80	10cm	5.000x10mm
470834	4,8W	496lm/m	<b>5</b> 5.000K	>80	10cm	5.000x10mm
568470	4,8W	496lm/m	<b>5</b> 5.000K	>80	10cm	5.000x10mm
470841	4,8W	503lm/m	<b>6,5</b> 6.500K	>80	10cm	5.000x10mm
568487	4,8W	503lm/m	<b>6,5</b> 6.500K	>80	10cm	5.000x10mm
470858	4,8W	-	<b>Ro</b> Rojo	>80	10cm	5.000x10mm
470865	4,8W	-	<b>Ve</b> Verde	>80	10cm	5.000x10mm
470872	4,8W	-	<b>Az</b> Azul	>80	10cm	5.000x10mm
470889	4,8W	398lm/m	<b>A</b> Ámbar	>80	10cm	5.000x10mm

## Imagine IP20 9,6W



▮▮▮▮	$W_T$	$\phi_T$	K	☼	✂	↕
568494	9,6W	871lm/m	<b>2,7</b> 2.700K	>80	7,1cm	5.000x10mm
568500	9,6W	910lm/m	<b>4</b> 4.000K	>80	7,1cm	5.000x10mm
470919	9,6W	960lm/m	<b>5</b> 5.000K	>80	7,1cm	5.000x10mm
568517	9,6W	960lm/m	<b>5</b> 5.000K	>80	7,1cm	5.000x10mm
470926	9,6W	993lm/m	<b>6,5</b> 6.500K	>80	7,1cm	5.000x10mm
568524	9,6W	993lm/m	<b>6,5</b> 6.500K	>80	7,1cm	5.000x10mm

## Imagine IP20 14,4W



▮▮▮▮	$W_T$	$\phi_T$	K	☼	✂	↕
568531	14,4W	1.423lm/m	<b>2,7</b> 2.700K	>80	5cm	5.000x10mm
568548	14,4W	1.482lm/m	<b>4</b> 4.000K	>80	5cm	5.000x10mm
470957*	14,4W	1.512lm/m	<b>5</b> 5.000K	>80	5cm	5.000x10mm
568579	14,4W	1.512lm/m	<b>5</b> 5.000K	>80	5cm	5.000x10mm
568586	14,4W	1.568lm/m	<b>6,5</b> 6.500K	>80	5cm	5.000x10mm
470971	14,4W	1.347lm/m	<b>2,7</b> 2.700K	>90	5cm	5.000x10mm
568593	14,4W	1.347lm/m	<b>2,7</b> 2.700K	>90	5cm	5.000x10mm
470988	14,4W	1.431lm/m	<b>4</b> 4.000K	>90	5cm	5.000x10mm
568609	14,4W	1.431lm/m	<b>4</b> 4.000K	>90	5cm	5.000x10mm

# Imagine

IP20

 Hasta 5 años garantía ver condiciones  
Up to 5 years warranty see conditions  
Jusqu'à 5 ans de garantie voir conditions  
Até 5 anos de garantia ver condições








19,2W



24,5W



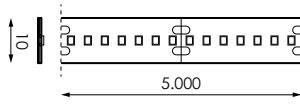
	Hz				
24V dc	50-60Hz	CIII	IP20	120°	(L70B50>) 50.000h



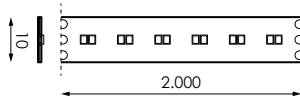
Ortopedia Toledo  
Toledo

[GRÁFICOS: Unidades en mm/GRÁFICOS: Units in mm/GRAPHICS: Units in mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]

## Imagine IP20 19,2W

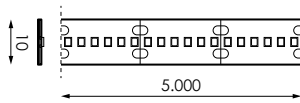


Barcode	$W_T$	$\phi_T$	K	Color	Beam Angle	Height	Length
568616	19,2W	2.112lm/m	2,7	2.700K	>90	2,5cm	5.000x10mm
568630	19,2W	2.112lm/m	4	4.000K	>90	2,5cm	5.000x10mm
471015	19,2W	1.682lm/m	5	5.000K	>90	2,5cm	5.000x10mm
568647	19,2W	2.112lm/m	5	5.000K	>90	2,5cm	5.000x10mm
568654	19,2W	2.112lm/m	6,5	6.500K	>90	2,5cm	5.000x10mm



Barcode	$W_T$	$\phi_T$	K	Color	Beam Angle	Height	Length
471077	19,2W	1.513~1.703lm/m	2,7	2.700K~6.500K	>90	5cm	2.000x10mm
568708	19,2W	1.513~1.703lm/m	6,5	2.700K~6.500K	>90	5cm	2.000x10mm

## Imagine IP20 24,5W



Barcode	$W_T$	$\phi_T$	K	Color	Beam Angle	Height	Length
471039	24,5W	1.728lm/m	2,7	2.700K	>90	2cm	5.000x10mm
568661	24,5W	2.695lm/m	2,7	2.700K	>90	2cm	5.000x10mm
471046	24,5W	1.817lm/m	4	4.000K	>90	2cm	5.000x10mm
568678	24,5W	2.695lm/m	4	4.000K	>90	2cm	5.000x10mm
471053	24,5W	1.903lm/m	5	5.000K	>90	2cm	5.000x10mm
568685	24,5W	2.695lm/m	5	5.000K	>90	2cm	5.000x10mm
471060	24,5W	1.980lm/m	6,5	6.500K	>90	2cm	5.000x10mm
568692	24,5W	1.980lm/m	6,5	6.500K	>90	2cm	5.000x10mm

### AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

**N/** Pérdida de intensidad para más de 5m (19,2W/m - 19,2W/m WAS - 24,5W/m).

La vida útil de nuestras tiras de led es de 50.000h siempre que la temperatura ambiente no supere los 25°C.

Con el fin de garantizar la vida del led para nuestras tiras  $\geq 9,6W$ , es obligatorio colocarlo sobre una superficie que disipe el calor que generan.

**E/** >5m less performance ((19,2W/m - 19,2W/m WAS - 24,5W/m).

The life time of our LED strips is 50.000h as long as the ambient temperature does not exceed 25°C.

To ensure the life of the LED for our strips  $\geq 9.6W$ , it is mandatory to place it on a surface that dissipates the heat they generate.

**F/** >5m moins de performance (19,2W/m - 19,2W/m WAS - 24,5W/m).

La durée de vie de nos bandes de LED est de 50.000h, à condition que la température ambiante ne dépasse pas 25°C.

Afin de garantir la durée de vie des LED de nos barrettes  $\geq 9,6W$ , il est impératif de les placer sur une surface qui dissipe la chaleur qu'elles génèrent.

**P/** Perde intensidade para instalações >5m (19,2W/m - 19,2W/m WAS - 24,5W/m).

A vida útil das nossas fitas LED é de 50.000h, desde que a temperatura ambiente não exceda 25°C.

Para garantir a vida útil do LED para nossas tiras  $\geq 9,6W$ , é obrigatório colocá-lo em uma superfície que dissipe o calor gerado.

# Imagine

IP65



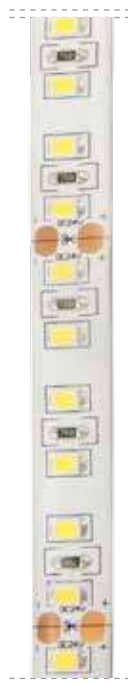
Hasta 5 años garantía ver condiciones  
Up to 5 years warranty see conditions  
Jusqu'à 5 ans de garantie voir conditions  
Até 5 anos de garantia ver condições



4,8W



9,6W



14,4W



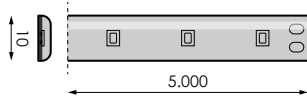
	Hz				
24V dc	50-60Hz	CIII	IP65	120°	(L70B50>) 50.000h



Centro del Ocio  
San Pedro del Pinatar (Murcia)

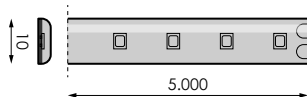
[GRÁFICOS: Unidades en mm/GRÁFICOS: Units in mm/GRAPHICS: Units in mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]

## Imagine IP65 4,8W



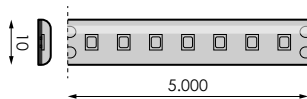
	W <sub>T</sub>	φ <sub>T</sub>	K			
471084	4,8W	454lm/m	2,7	2.700K	>80	10cm 5.000x10mm
568715	4,8W	454lm/m	2,7	2.700K	>80	10cm 5.000x10mm
471091	4,8W	480lm/m	4	4.000K	>80	10cm 5.000x10mm
568722	4,8W	480lm/m	4	4.000K	>80	10cm 5.000x10mm
471107	4,8W	496lm/m	5	5.000K	>80	10cm 5.000x10mm
568739	4,8W	496lm/m	5	5.000K	>80	10cm 5.000x10mm
471114	4,8W	503lm/m	6,5	6.500K	>80	10cm 5.000x10mm
568746	4,8W	503lm/m	6,5	6.500K	>80	10cm 5.000x10mm
471121	4,8W	-	Ro	Rojo	>80	10cm 5.000x10mm
471138	4,8W	-	Ve	Verde	>80	10cm 5.000x10mm
471145	4,8W	-	Az	Azul	>80	10cm 5.000x10mm
471152	4,8W	398lm/m	Á	Ámbar	>80	10cm 5.000x10mm

## Imagine IP65 9,6W



	W <sub>T</sub>	φ <sub>T</sub>	K			
471169	9,6W	871lm/m	2,7	2.700K	>80	7,1cm 5.000x10mm
568753	9,6W	871lm/m	2,7	2.700K	>80	7,1cm 5.000x10mm
568999	9,6W	910lm/m	4	4.000K	>80	7,1cm 5.000x10mm
569019	9,6W	960lm/m	5	5.000K	>80	7,1cm 5.000x10mm
569026	9,6W	993lm/m	6,5	6.500K	>80	7,1cm 5.000x10mm

## Imagine IP65 14,4W



	W <sub>T</sub>	φ <sub>T</sub>	K			
569033	14,4W	1.423lm/m	2,7	2.700K	>80	5cm 5.000x10mm
569040	14,4W	1.482lm/m	4	4.000K	>80	5cm 5.000x10mm
569057	14,4W	1.512lm/m	5	5.000K	>80	5cm 5.000x10mm
471237	14,4W	1.568lm/m	6,5	6.500K	>80	5cm 5.000x10mm
569064	14,4W	1.568lm/m	6,5	6.500K	>80	5cm 5.000x10mm

### AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

**N/** Pérdida de intensidad para más de 10m.

La vida útil de nuestras tiras de led es de 50.000h siempre que la temperatura ambiente no supere los 25°C.

Con el fin de garantizar la vida del led para nuestras tiras ≥ 9,6W, es obligatorio colocarlo sobre una superficie que disipe el calor que generan.

**E/** >10m less performance.

The life time of our LED strips is 50.000h as long as the ambient temperature does not exceed 25°C.

To ensure the life of the LED for our strips ≥ 9,6W, it is mandatory to place it on a surface that dissipates the heat they generate.

**F/** >10m moins de performance.

La durée de vie de nos bandes de LED est de 50.000h, à condition que la température ambiante ne dépasse pas 25°C.

Afin de garantir la durée de vie des LED de nos barrettes ≥9,6W, il est impératif de les placer sur une surface qui dissipe la chaleur qu'elles génèrent.

**P/** Perde intensidade para instalações >10m.

A vida útil das nossas fitas LED é de 50.000h, desde que a temperatura ambiente não exceda 25°C.

Para garantir a vida útil do LED para nossas tiras ≥ 9,6 W, é obrigatório colocá-lo em uma superfície que dissipe o calor gerado.

# Imagine

RGB



Hasta 5 años garantía ver condiciones  
Up to 5 years warranty see conditions  
Jusqu'à 5 ans de garantie voir conditions  
Até 5 anos de garantia ver condições



IP20  
RGB



IP65  
RGB



IP20  
RGBW



IP65  
RGBW



IP20  
SPI



IP65  
SPI



IP20



IP65

	Hz			
24V dc	50-60Hz	CIII	120°	(L70B50>) 50.000h

## AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

**Ñ/** Pérdida de intensidad para más de 10m (7,2W/m-14,4W/m).

Pérdida de intensidad para más de 5m (19,2W/m).

La vida útil de nuestras tiras de led es de 50.000h siempre que la temperatura ambiente no supere los 25°C.

Con el fin de garantizar la vida del led para nuestras tiras  $\geq 9,6W$ , es obligatorio colocarlo sobre una superficie que disipe el calor que generan.

**E/** >10m less performance (7,2W/m-14,4W/m).

>5m less performance (19,2W/m).

The life time of our LED strips is 50.000h as long as the ambient temperature does not exceed 25°C.

To ensure the life of the LED for our strips  $\geq 9,6W$ , it is mandatory to place it on a surface that dissipates the heat they generate.

**F/** >10m moins de performance (7,2W/m-14,4W/m).

>5m moins de performance (19,2W/m).

La durée de vie de nos bandes de LED est de 50.000h, à condition que la température ambiante ne dépasse pas 25°C.

Afin de garantir la durée de vie des LED de nos barrettes  $\geq 9,6W$ , il est impératif de les placer sur une surface qui dissipe la chaleur qu'elles génèrent.







**P/** Perde intensidade para instalações >10m (7,2W/m-14,4W/m).

Perde intensidade para instalações >5m (19,2W/m).







A vida útil das nossas fitas LED é de 50.000h, desde que a temperatura ambiente não exceda 25°C.

Para garantir a vida útil do LED para nossas tiras  $\geq 9,6W$ , é obrigatório colocá-lo em uma superfície que dissipe o calor gerado.







# Imagine RGB IP20

	$W_T$	$K$		
471336	7,2W	 RGB	16,5cm	5.000x10mm
471343	14,4W	 RGB	10cm	5.000x10mm
471350	19,2W	 RGBW	10cm	5.000x12mm

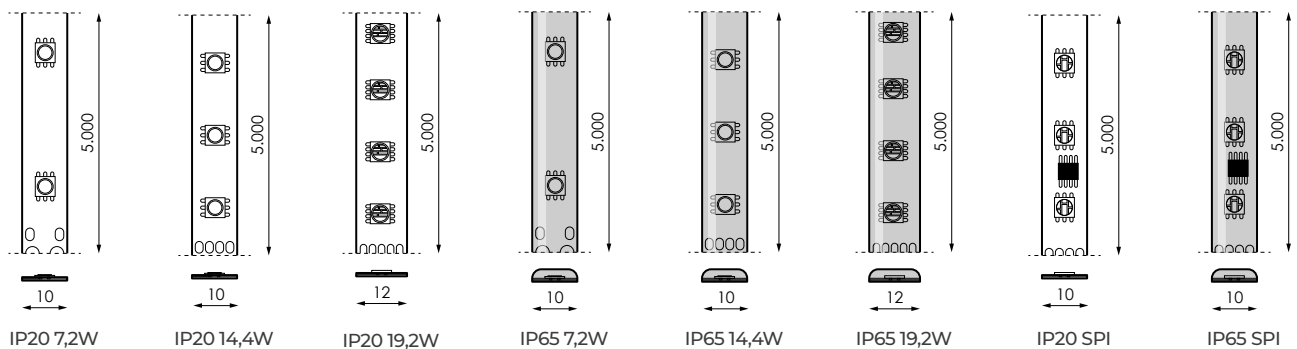
# Imagine RGB IP65

	$W_T$	$K$		
471367	7,2W	 RGB	16,5cm	5.000x10mm
471374	14,4W	 RGB	10cm	5.000x10mm
471381	19,2W	 RGBW	10cm	5.000x12mm

# Imagine RGB SPI

	$W_T$		$K$		
471398	14,4W	IP20	 RGB	10cm	5.000x10mm
471404	14,4W	IP65	 RGB	10cm	5.000x10mm

## DIMENSIONES / DIMENSIONS / DIMENSIONS / DIMENSÕES



## INFORMACIÓN / INFORMATION / INFORMATION / INFORMAÇÕES

Ñ/ Un pixel por cada 10cm.

E/ One pixel for every 10cm.

F/ Un pixel pour 10cm.

P/ Um pixel para cada 10cm.

# Imagine IP65

## Rollo 230V WAS

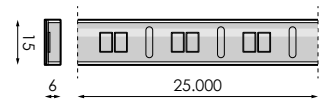


Hasta 3 años garantía ver condiciones  
Up to 3 years warranty see conditions  
Jusqu'à 3 ans de garantie voir conditions  
Até 3 anos de garantia ver condições

Ñ/ Obligatorio el uso del controlador 590235.



	$W_t$	$\phi$	$K$				
590150	10W/m	985~1.105lm/m	2.700K~4.000K	>80	10cm	25.000 x 15mm	25m
	Hz				$\Delta$		
230V ac	50-60Hz	CI	IP65	-10°C~+40 °C	150°	(L70B50>) 35.000h	PVC



# Imagine IP65

## Rollo 230V

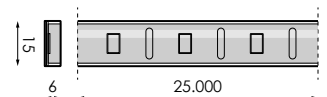


Hasta 3 años garantía ver condiciones  
Up to 3 years warranty see conditions  
Jusqu'à 3 ans de garantie voir conditions  
Até 3 anos de garantia ver condições

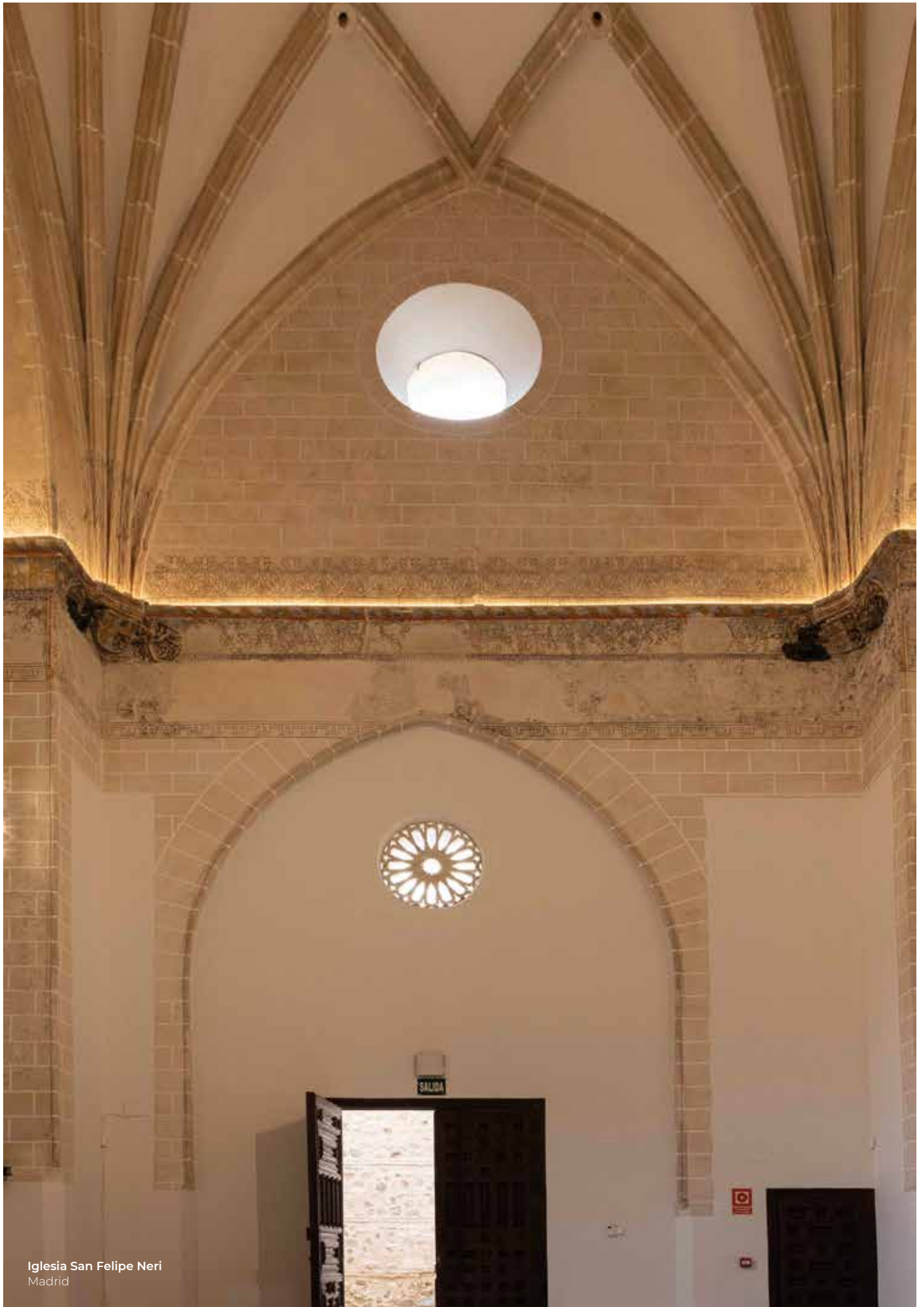
Ñ/ Obligatorio el uso del controlador 590228.



	$W_t$	$\phi$	$K$				
590136	10W/m	995lm/m	<b>3</b> 3.000K	>80	10cm	25.000 x 15mm	25m
590143	10W/m	1.105lm/m	<b>4</b> 4.000K	>80	10cm	25.000 x 15mm	25m
	Hz				$\Delta$		
230V ac	50-60Hz	CI	IP65	-10°C~+40 °C	150°	(L70B50>) 35.000h	PVC



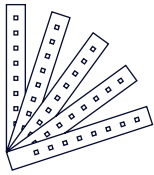




Iglesia San Felipe Neri  
Madrid

# PROFLEX

## Solución lineal



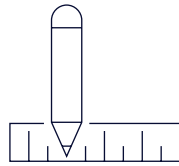
### VARIEDAD IMAGINE

PROFLEX se dispone de múltiples posibilidades de combinación con la amplia gama de tiras IMAGINE lo que permiten la personalización del producto según las preferencias del cliente.

PROFLEX offers multiple possibilities of combination with the wide range of IMAGINE strips, which allow the personalization of the product according to the client's preferences.

PROFLEX offre de multiples possibilités de combinaison avec la vaste gamme de bandes IMAGINE, qui permettent de personnaliser le produit en fonction des préférences du client.

PROFLEX dispõe de múltiplas possibilidades de combinação com uma ampla gama de fitas IMAGINE que permitem a personalização do produto segundo as preferências do cliente.



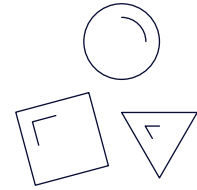
### A MEDIDA

PROFLEX se sirve, en sus diferentes secciones, en longitudes estándar de 100. Existe la posibilidad, bajo pedido, de personalizar la longitud del perfil en medidas que varían según la dimensión de corte de las tiras IMAGINE.

PROFLEX is used, in its different sections, in standard lengths of 100. There is the possibility, on request, to customize the length of the profile in measures that vary according to the cutting dimension of the IMAGINE strips.

PROFLEX est utilisé, dans ses différentes sections, dans des longueurs standard de 100. Il est possible, sur demande, de personnaliser la longueur du profilé dans des mesures qui varient en fonction de la dimension de coupe des bandes IMAGINE.

PROFLEX é fornecido, nas suas diferentes formas, em comprimentos standard de 100cm. Existe a possibilidade, a pedido, de personalizar os comprimentos de perfil a fornecer que variam segundo a dimensão do corte das fitas IMAGINE.



### DIVERSAS APLICACIONES

Disponible en diferentes tipos de secciones y modos de instalación; de superficie (paramentos verticales y horizontales), para esquina y para empotrar.

Available in different types of sections and mode of installation: surface mount (vertical and horizontal parameters), corner and flush mount.

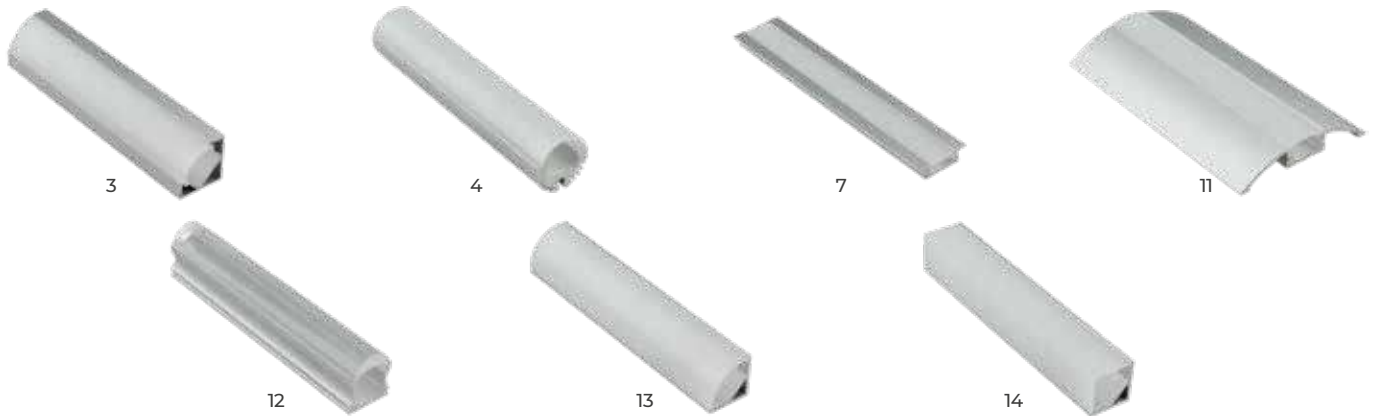
Disponible en différents types de sections et modes d'installation: montage en surface (paramètres verticaux et horizontaux), d'être coin ou encastrement; environnements, des espaces et des meubles.







Disponível em diferentes tipos de perfil para diferentes tipos de instalação; de superfície (vertical e horizontal), para canto e para encastramento.

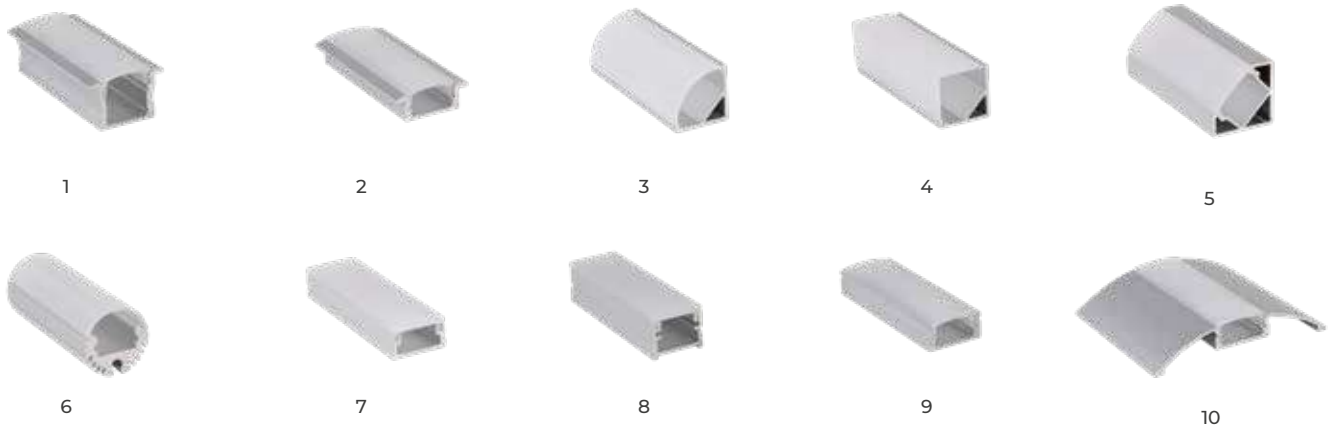








Restaurante La Tarasca  
Toledo

# Proflex vacío



					
490887	3	Esquina	2000 x 18 x 18mm	4 Clips PVC	Tapa inicio/Tapa final
490955	4	Superficie	2000 x 20,5 x 20mm	4 Clips aluminio	Tapa inicio/Tapa final
472623	7	Empotrar	2000 x 23,3 x 5,7mm	4 Clips aluminio	Tapa inicio/Tapa final
472852	11	Superficie	2000 x 56,7 x 11,1mm	4 Clips PVC	Tapa inicio/Tapa final
472890	12	Superficie	2000 x 17,3 x 20,3mm	4 Clips PVC	Tapa inicio/Tapa final
472944	13	Esquina	2000 x 16 x 16mm	4 Clips PVC	Tapa inicio/Tapa final
473002	14	Esquina	2000 x 16 x 16mm	4 Clips PVC	Tapa inicio/Tapa final



					
<b>N</b> 620901	1	Empotrar	2000 x 23 x 14,5mm	-	Tapa inicio/Tapa final
<b>N</b> 620932	2	Empotrar	2000 x 23 x 7,8mm	-	Tapa inicio/Tapa final
<b>N</b> 620963	3	Esquina	2000 x 16 x 16mm	4 Clips	Tapa inicio/Tapa final
<b>N</b> 620970	4	Esquina	2000 x 16 x 16mm	4 Clips	Tapa inicio/Tapa final
<b>N</b> 620994	5	Esquina	2000 x 25,21 x 16,91mm	4 Clips	Tapa inicio/Tapa final
<b>N</b> 621014	6	Cilíndrico	2000 x Ø20,4mm	-	Tapa inicio/Tapa final
<b>N</b> 620918	7	Superficie	2000 x 15,94 x 8,55mm	4 Clips	Tapa inicio/Tapa final
<b>N</b> 620925	8	Superficie	2000 x 16 x 12,55mm	4 Clips	Tapa inicio/Tapa final
<b>N</b> 620949	9	Superficie	2000 x 17 x 7,8mm	4 Clips	Tapa inicio/Tapa final
<b>N</b> 620956	10	Superficie	2000 x 56 x 9,34mm	4 Clips	Tapa inicio/Tapa final



GR



AL






PC-O






# Accesorios

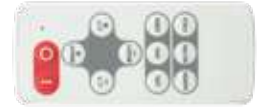
Accessories

Accessoires





Acessórios

	Imagine IP20	Imagine IP65	Imagine WAS	Imagine IP20 RGB	Imagine IP65 RGB	Imagine IP20 RGBW	Imagine IP65 RGBW	Imagine IP20 SPI RGB	Imagine IP65 SPI RGB	Imagine 230V IP65	Imagine 230V IP65 WAS
	472395	•	•								
	472401			•							
	472418				•	•					
	472425					•	•				
	472432			•							
	472449				•	•					
	472456					•	•				
	472494							•	•		
	590228									•	
	590235										•
	001253	•	•								
	001437	•	•								
	001662	•	•								
	001663	•	•								
	242813	•		•	•		•		•		
	242820	•		•	•		•		•		
	242837	•		•	•		•		•		
	473682	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	473699	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	487863	•	•								
	487870	•	•								
	487887	•	•								
	487894	•	•								
	473705	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	501453	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	590174										•
	209144	•	•								•
	209151	•	•								
	209175				•	•					
	209182				•	•					
473040		•									
473057	•										
473064		•									
473071	•										
473101					•						
473118				•							
473125					•						
473132				•							
473149							•				
473156						•					
473163							•				
473170						•					
590181										•	





	Imagine IP20	Imagine IP65	Imagine WAS	Imagine IP20 RGB	Imagine IP65 RGB	Imagine IP20 RGBW	Imagine IP65 RGBW	Imagine IP20 SPI RGB	Imagine IP65 SPI RGB	Imagine 230V IP65	Imagine 230V IP65 WAS
 590198										•	•
 590204										•	•
 590167										•	•
 590211										•	•



Regulador Imagine  
Imagine regulator  
Régulateur Imagine  
Regulador Imagine





			
472395	5~24V dc	1x5A	51 x 14 x 6mm

Regulador dual Imagine  
Imagine regulator dual  
Régulateur dual Imagine  
Regulador dual Imagine

			
472401	5~24V dc	2x5A	84 x 24 x 15mm







Controlador RGB Imagine  
RGB Imagine controller  
Contrôleur de RGB Imagine  
Controlador de RGB Imagine

			
472418	5~24V dc	3x4A	87 x 24 x 15mm







Controlador RGBW Imagine  
RGBW Imagine controller  
Contrôleur de RGBW Imagine  
Controlador de RGBW Imagine

			
472425	5~24V dc	3x2,5A + 4A	87 x 24 x 15mm



Controlador SPI  
SPI controller  
Contrôleur de SPI  
Controlador de SPI

			
472494	100~240V ac	Hasta 170px	170 x 50 x 23mm

Amplificador Imagine  
Imagine amplifier  
Amplificateur Imagine  
Amplificador Imagine

			
515627	5~24V dc	1x10A	87 x 24 x 15mm

[GRÁFICOS: Unidades en mm/GRÁFICOS: Units in mm/GRÁFICOS: Unités en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]



Amplificador dual Imagine  
Dual Image amplifier  
Amplificateur dual Imagine  
Amplificador dual Imagine

Barcode	Power	Current	Dimensions
472432	5~24V dc	2x5A	87 x 24 x 15mm



Amplificador RGB Imagine  
RGB Image amplifier  
Amplificateur RGB Imagine  
Amplificador RGB Imagine

Barcode	Power	Current	Dimensions
472449	5~24V dc	3x4A	87 x 24 x 15mm



Amplificador RGBW Imagine  
RGBW Image amplifier  
Amplificateur RGBW Imagine  
Amplificador RGBW Imagine

Barcode	Power	Current	Dimensions
472456	5~24V dc	3x3A + 5A	87 x 21 x 8,5mm



Fuente de alimentación  
Power supply  
Source de courant  
Fonte de energia

Barcode	Power	Power	Protection	Dimensions
501453	200W	24V dc	IP67	199 x 63 x 35,5mm



Fuente de alimentación  
Power supply  
Source de courant  
Fonte de energia

Barcode	Power	Power	Protection	Dimensions
473682	60W	24V dc	IP67	162,5 x 42,5 x 32mm
473699	100W	24V dc	IP67	190 x 52 x 37mm
473705	150W	24V dc	IP67	191 x 63 x 37,5mm



Fuente de alimentación  
Power supply  
Source de courant  
Fonte de energia

Barcode	Power	Power	Protection	Dimensions
242813	60W	24V dc	IP20	115 x 77 x 36mm
242820	150W	24V dc	IP20	205 x 98 x 42mm
242837	250W	24V dc	IP20	205 x 110 x 50mm



Fuente de alimentación DALI  
Power supply DALI  
Source de courant DALI  
Fonte de energia DALI

Barcode	Power	Power	Protection	Dimensions
001662	35W	24V dc	IP20	195 x 43 x 30,2mm
001663	60W	24V dc	IP20	225 x 43 x 30,2mm
001253	100W	24V dc	IP20	295 x 43 x 30,2mm
001437	150W	24V dc	IP20	325 x 43 x 30,2mm



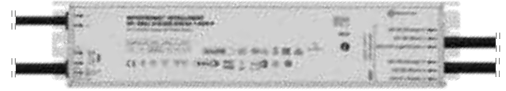
Fuente de alimentación BLUETOOTH  
Power supply BLUETOOTH  
Source de courant BLUETOOTH  
Fonte de energia BLUETOOTH

Barcode	Power	Power	Protection	Dimensions
487863	35W	24V dc	IP20	195 x 43 x 30,2mm
487870	60W	24V dc	IP20	225 x 43 x 30,2mm
487887	100W	24V dc	IP20	295 x 43 x 30,2mm
487894	150W	24V dc	IP20	325 x 43 x 30,2mm



Fuente de alimentación DALI RGBW  
Power supply DALI RGBW  
Source de courant DALI RGBW  
Fonte de energia DALI RGBW

████████	W	⚡	⊙	↕
499071	50W	24V dc	IP20	346 x 32 x 22mm
499064	80W	24V dc	IP20	346 x 32 x 22mm



Fuente de alimentación DALI RGBW  
Power supply DALI RGBW  
Source de courant DALI RGBW  
Fonte de energia DALI RGBW

████████	W	⚡	⊙	↕
499118	210W	24V dc	IP66	330 x 69 x 37mm



Regulador monocolor LED STRIP  
Single-phase regulator LED STRIP  
Régulateur monophasé LED STRIP  
Regulador de monofásico LED STRIP

████████	W	⚡
242844	12V<48W/24V<96W	12/24V dc



Conector  
Connector  
Connecteur  
Conector

████████	↕
168434 (RGB)	10mm



Conector tira-cable Imagine  
Imagine strip-cable connector  
Connecteur bande-câble Imagine  
Conector tira-cabo Imagine

████████	⊙	↕
473057	IP20	10mm
473040	IP65	10mm



Conector tira-cable Imagine RGB  
Imagine RGB strip-cable connector  
Connecteur bande-câble Imagine RGB  
Conector tira-cabo Imagine RGB

████████	⊙	↕
473118	IP20	10mm
473101	IP65	10mm



Conector tira-cable Imagine RGBW  
Imagine RGBW strip-cable connector  
Connecteur bande-câble Imagine RGBW  
Conector tira-cabo Imagine RGBW

████████	⊙	↕
473156	IP20	12mm
473149	IP65	12mm



Conector tira-tira Imagine  
Imagine strip-strip connector  
Connecteur bande-bande Imagine  
Conector tira-tira Imagine

████████	⊙	↕
473071	IP20	10mm
473064	IP65	10mm



Conector tira-tira Imagine RGB  
Imagine RGB strip-strip connector  
Connecteur bande-bande Imagine RGB  
Conector tira-tira Imagine RGB

████████	⊙	↕
473132	IP20	10mm
473125	IP65	10mm






Conector tira-tira Imagine RGBW  
Imagine RGBW strip-strip connector  
Connecteur bande-bande Imagine RGBW  
Conector tira-tira Imagine RGBW

████████	⊙	↕
473170	IP20	12mm
473163	IP65	12mm






Conector X  
Connector X  
Connecteur X  
Conector X

		
209151	IP20	10mm
209182 (RGB)	IP20	10mm





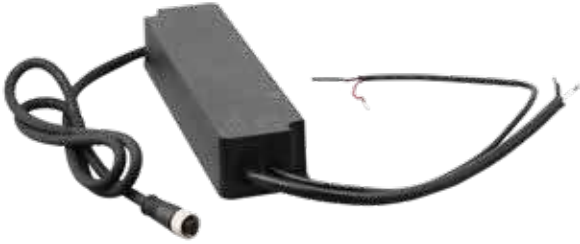
Conector T  
Connector T  
Connecteur T  
Conector T

		
209144	IP20	10mm
209175 (RGB)	IP20	10mm



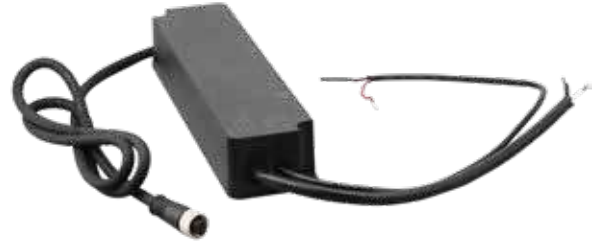
Conector L  
Connector L  
Connecteur L  
Conector L

		
209137	IP20	10mm
209168 (RGB)	IP20	10mm



Controlador DALI Imagine  
DALI Imagine controller  
Contrôleur DALI Imagine  
Controlador DALI Imagine

	W			
590228	250W	200~240V ac	IP65	225 x 56 x 39mm







Controlador DALI Imagine WAS  
DALI Imagine controller WAS  
Contrôleur DALI Imagine WAS  
Controlador DALI Imagine WAS

	W			
590235	250W	200~240V ac	IP65	225 x 56 x 39mm



Cable alimentación  
Power cordon  
Cordon d'alimentation  
Cabo de alimentação

				
590174	IP65	1.500mm	<b>BI</b>	Blanco



Conector  
Connector  
Connecteur  
Conector

		
590181	IP65	500mm



Conector tira-tira  
strip-strip connector  
Connecteur bande-bande  
Conector tira-tira

		
590198	IP65	50 x 21,4 x 11mm



Conector L  
Connector L  
Connecteur L  
Conector L

		
590204	IP65	46,5 x 21,4 x 11mm





Clip de montaje  
Mounting clip  
Clip de montage  
Clipes de montagem



590167



15 x 20 x 11mm



Tapa final  
End cap  
Embout  
Tampa final



590211

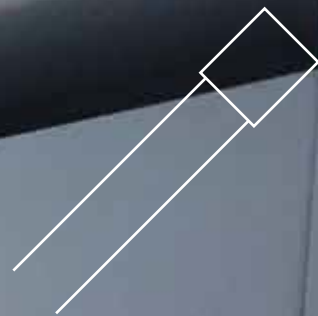


25,7 x 21,4 x 11mm



# Apliques Lineales

Linear appliques  
Appliques linéaires  
Apliques lineares



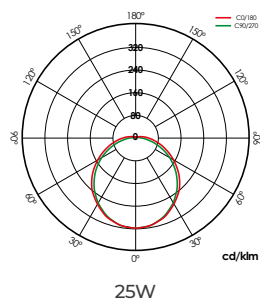
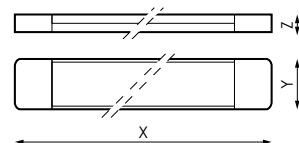
# Softline



	$W_T$	$\phi_T$	$K$			
441902	25W	2.945lm	4.000K	BI	Blanco	613 x 120 x 31mm
441919	48W	5.429lm	4.000K	BI	Blanco	1213 x 120 x 31mm

	Hz						
230V ac	50-60Hz	CI	IP20	120°	(L70B50>) 25.000h	AL	PMMA-O



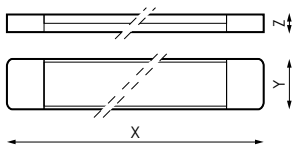
## AVISO/WARNING/AVERTISSEMENT/AVISO

**N/** No apto para su exposición a rayos uva.

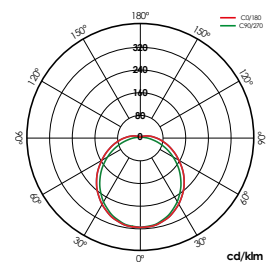
**E/** Not suitable for your exposure to uva rays.

**F/** Non adapté à votre exposition aux rayons uva.

**P/** Não apropriado para exposição aos raios UV



	$W_T$	$\phi_T$	$K$				
441926	20W	2.157lm	<b>4</b> 4.000K	<b>BI</b>	Blanco	597 x 80 x 31mm	
441933	35W	3.956lm	<b>4</b> 4.000K	<b>BI</b>	Blanco	1197 x 80 x 31mm	
	Hz						
230V ac	50-60Hz	Cl	IP20	120°	(L70B50>) 25.000h	AL	PC-O



35W

AVISO/WARNING/AVERTISSEMENT/AVISO

**Ñ/** No apto para su exposición a rayos uva.

**E/** Not suitable for your exposure to uva rays.

**F/** Non adapté à votre exposition aux rayons uva.

**P/** Não apropriado para exposição aos raios UV

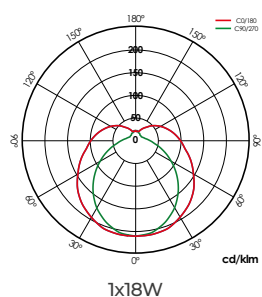
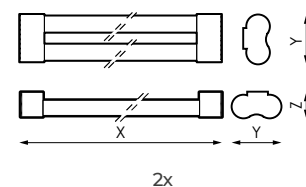
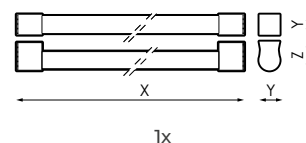
# Segmenta



	$W_T$	$\phi_T$	$K$			
441940	1 x 9W	876lm	4.000K	Blanco	584 x 29 x 35mm	
441957	1 x 18W	1.921lm	4.000K	Blanco	1.193 x 29 x 35mm	
441964	2 x 9W	1.954lm	4.000K	Blanco	584 x 80 x 35mm	
441971	2 x 18W	3.903lm	4.000K	Blanco	1.193 x 80 x 35mm	

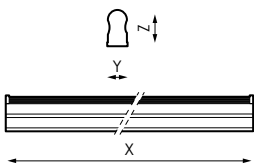
	Hz					
100-265V ac	50-60Hz	CII	IP20	160°	(L70B50>) 25.000h	VT-O PET



# Slimline LED

NEO

Luminaria Empalmable  
Linkable Luminary  
Luminaire Empalmeable  
Luminária linear de junção



	$W_T$	$\phi_T$	$K$			
233958	16W	2.004lm	<b>6.5</b>	6.500K	<b>BI</b>	Blanco
233972	20W	2.645lm	<b>6.5</b>	6.500K	<b>BI</b>	Blanco

	Hz									
230V ac	50-60Hz	CII	IP44	122°	(L70B50>) 30.000h	AL	PC-O	20m lineales	1m	Empalme 15cm

# Slimline LED

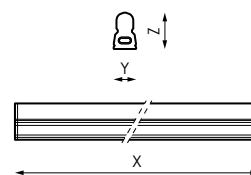
## AVANT



**Luminaria Empalmable**  
Linkable Luminary  
Luminaire Empalmeable  
Luminária linear de junção



▮▮▮▮	W <sub>T</sub>	φ <sub>T</sub>		K	⊙		↔
548564	4W	413lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	325 x 24 x 38mm
548571	4W	450lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	325 x 24 x 38mm
548588	4W	450lm	<b>6,5</b>	6.500K	<b>Bl</b>	Blanco	325 x 24 x 38mm
548595	10W	930lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	585 x 24 x 38mm
548601	10W	1.020lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	585 x 24 x 38mm
548618	10W	1.020lm	<b>6,5</b>	6.500K	<b>Bl</b>	Blanco	585 x 24 x 38mm
548625	14W	1.370lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	885 x 24 x 38mm
548632	14W	1.460lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	885 x 24 x 38mm
548649	14W	1.460lm	<b>6,5</b>	6.500K	<b>Bl</b>	Blanco	885 x 24 x 38mm
548656	18W	1.830lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	1.185 x 24 x 38mm
548663	18W	1.925lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	1.185 x 24 x 38mm
548670	18W	1.925lm	<b>6,5</b>	6.500K	<b>Bl</b>	Blanco	1.185 x 24 x 38mm
548687	23W	2.378lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	1.498 x 24 x 38mm
548694	23W	2.430lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	1.498 x 24 x 38mm
548700	23W	2.430lm	<b>6,5</b>	6.500K	<b>Bl</b>	Blanco	1.498 x 24 x 38mm



⚡	Hz	□	°	∠	⌚	📄	📏	🔗	🔌	⚙️
230V ac	50-60Hz	CII	IP20	160°	(L70B50>) 30.000h	PC	PC-O	20m lineales	1m	Empalme 15cm

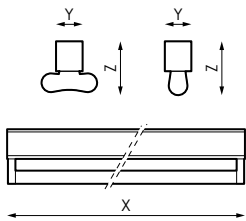
### ACCESORIOS/ACCESSORIES/ACCESSOIRES/ACESSÓRIOS



548717

Kit accesorios





	$W_T$				
233125	1x	ecTUBE LED 600mm	<b>BI</b>	Blanco	615 x 50 x 67mm
233132	1x	ecTUBE LED 1.200mm	<b>BI</b>	Blanco	1.225 x 50 x 67mm
233149	1x	ecTUBE LED 1.500mm	<b>BI</b>	Blanco	1.525 x 50 x 67mm
233156	2x	ecTUBE LED 600mm	<b>BI</b>	Blanco	615 x 50 x 72mm
233163	2x	ecTUBE LED 1.200mm	<b>BI</b>	Blanco	1.225 x 50 x 72mm
233170	2x	ecTUBE LED 1.500mm	<b>BI</b>	Blanco	1.525 x 50 x 72mm
	Hz				
230V ac	50-60Hz	CI	IP20	G13	AL

BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO



**Conexión del tubo por ambos extremos y conexión a un extremo sin polaridad.**

Tube connection by both extremes and connection to one end without polarity.

Connexion du tube par les deux extrêmes et connexion à une extrémité sans polarité.

Conexão do tubo por ambos extremos e conexão para uma extremidade sem polaridade.

AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

Ñ/ Tubo no incluido.

E/ Not included tube.

F/ Tube non incluse.

P/ Tubo não incluído.



LE OUE E T A BOLA



# Downlights



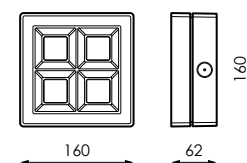
# Magnet



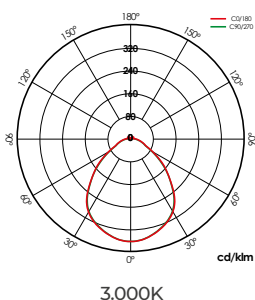
Apertura Magnética\*  
Magnetic Opening\*  
Ouverture Magnétique\*  
Abertura Magnética\*



Barcode	W <sub>T</sub>	Φ <sub>T</sub>		K		⊙
483346	12W	867lm	3	3.000K	Gr	Gris
483353	12W	942lm	4	4.000K	Gr	Gris
483360	12W	867lm	3	3.000K	Bl	Blanco
483377	12W	942lm	4	4.000K	Bl	Blanco
483384	12W	867lm	3	3.000K	N	Negro
483391	12W	942lm	4	4.000K	N	Negro



⚡	Hz	Φ	□	⊙	⚡	△	🌿	⏸	⚡
220-240V ac	50-60Hz	> 0,9	CII	IP20	IK08	100°	>80	(L70B50>) 50.000h	PC



\*AVISO / \*WARNING / \*AVERTISSEMENT / \*AVISO

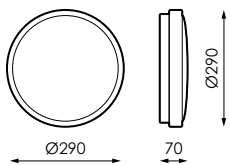
**Ñ**/ Apertura magnética sin necesidad de herramientas.

**E**/ Magnetic opening without tools.

**F**/ Ouverture magnétique sans outils.

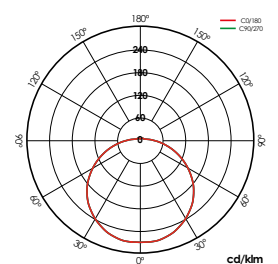
**P**/ Abertura magnética sem ferramentas.



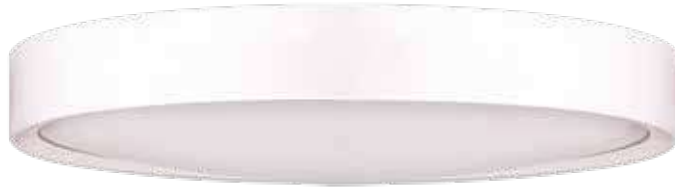


Barcode	W <sub>T</sub>	Icon	Φ <sub>T</sub>	K	Color
402019	20W	80mA	1.905lm	3	3.000K <b>Bl</b> Blanco
402026	20W	80mA	1.991lm	4	4.000K <b>Bl</b> Blanco
402033	20W	80mA	1.905lm	3	3.000K <b>Gr</b> Gris
402040	20W	80mA	1.991lm	4	4.000K <b>Gr</b> Gris
388849	30W	140mA	2.854lm	3	3.000K <b>Bl</b> Blanco
388856	30W	140mA	2.992lm	4	4.000K <b>Bl</b> Blanco
388863	30W	140mA	2.854lm	3	3.000K <b>Gr</b> Gris

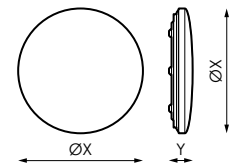
	Hz								
220-240V ac	50-60Hz	CII	IP40	-10°C~+45 °C	125°	>80	(L70B50>) 25.000h	PC-O	AL



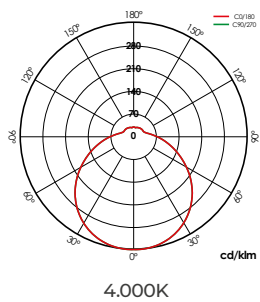
4.000K



	$W_T$	$\phi$	$\phi$	K	
495844	36W	>0,9	2.736lm	<b>3</b>	3.000K $\text{\O}430 \times 74\text{mm}$
495851	36W	>0,9	2.916lm	<b>4</b>	4.000K $\text{\O}430 \times 74\text{mm}$
495899	50W	>0,9	3.811lm	<b>3</b>	3.000K $\text{\O}530 \times 71\text{mm}$
495905	50W	>0,9	4.052lm	<b>4</b>	4.000K $\text{\O}530 \times 71\text{mm}$



	Hz								
220-240V ac	50-60Hz	CI	IP20	125°	>80	(L70B50>) 25.000h	BL	PMMA-O	AL



## ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 148



495868

Aro decorativo Blanco 36W



495875

Aro decorativo Negro 36W



495882

Aro decorativo Madera 36W

495912

Aro decorativo Blanco 50W

495929

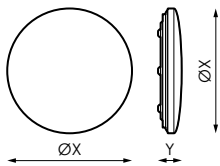
Aro decorativo Negro 50W

495936

Aro decorativo Madera 50W

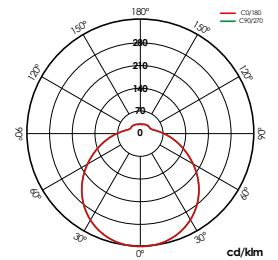
# Viessa Sensor

Sensor de Presencia y Luminosidad (microondas)  
 Presence and Brightness Sensor (microwave)  
 Présence et Capteur de Lumière (micro-ondes)  
 Presença e sensor de luz (microondas)



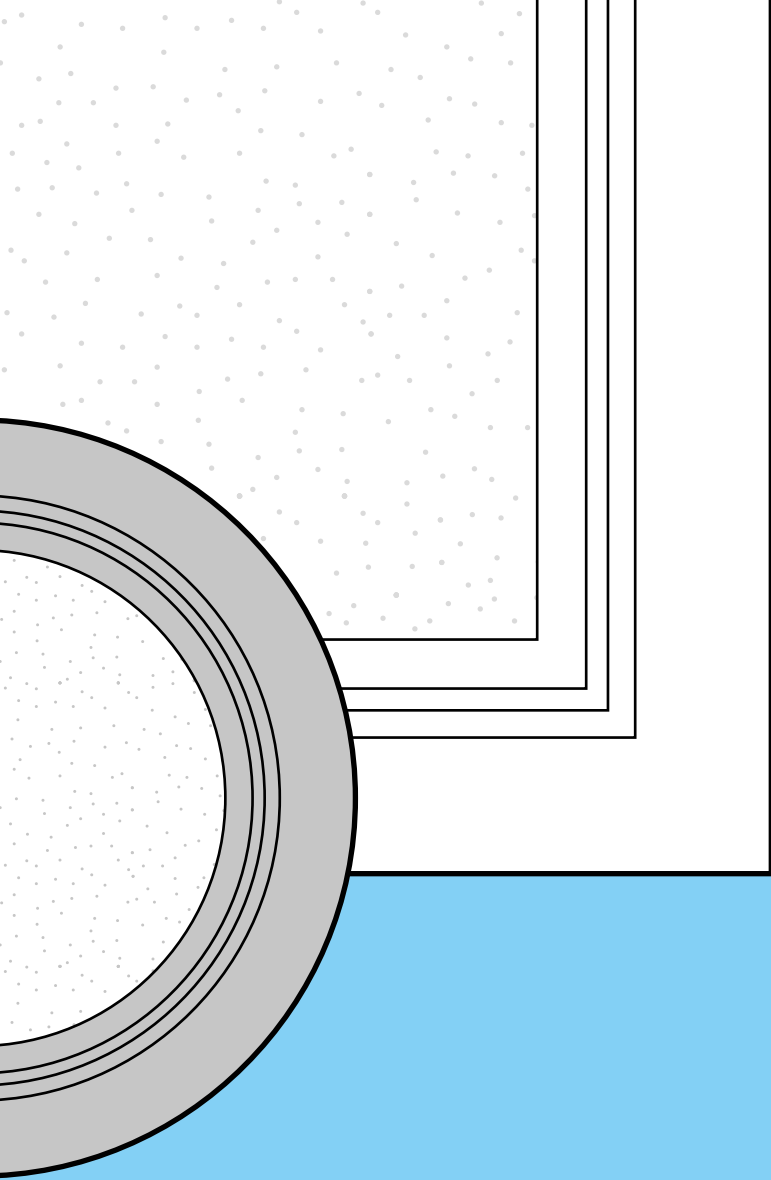
	W <sub>r</sub>	Φ	Φ	K	
470124	20W	>0,7	1.477lm	<b>3</b>	3.000K Ø330 x 62mm
470131	20W	>0,7	1.528lm	<b>4</b>	4.000K Ø330 x 62mm
470148	30W	>0,9	2.197lm	<b>3</b>	3.000K Ø380 x 68mm
470155	30W	>0,9	2.253lm	<b>4</b>	4.000K Ø380 x 68mm

	Hz								
220-240V ac	50-60Hz	CI	IP44	125°	>80	(L70B50>) 25.000h	BL	PMMA-O	AL



4.000K





Kentau CL



Kentau SQ

		20W	14W	9W	6W	20W	14W	9W	6W
K	3.000K	•	•	•	•	•	•	•	•
	4.000K	•	•	•	•	•	•	•	•
	5.000K	•							
	6.500K	•							
	Blanco	•	•	•	•	•	•	•	•
	RAL 9006	•	•	•	•	•	•	•	•
	1-10V	•	•	•	•	•	•	•	•
	CTOUCH	•	•			•	•		
		•	•			•	•		
	Blanco	•	•	•		•	•	•	
	RAL 9006	•	•	•		•	•	•	



# El mejor downlight se llama Kentau



Fácil instalación

Tecnología CELLTECH

Driver extraíble e intercambiable

Diseño compacto

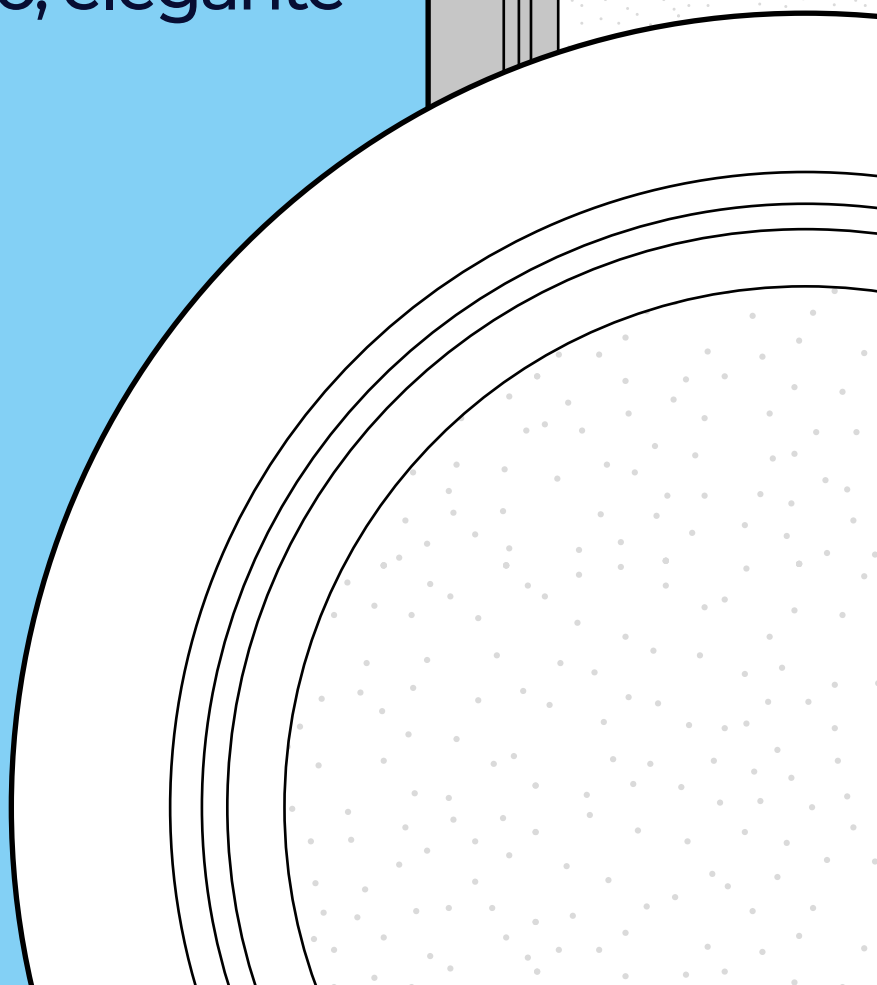
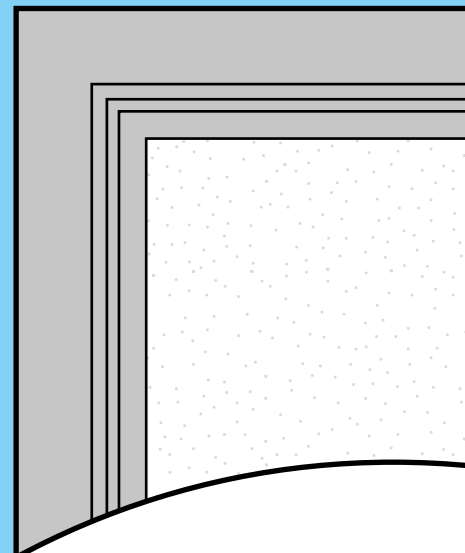
Montaje versátil

Diseño sencillo, puro, elegante

**E/** Easy installation. CELLTECH technology.  
Driver removable and interchangeable.  
Compact design. Versatile built-in.  
Simple, pure, elegant design.

**F/** Installation facile. Technologie CELLTECH.  
Amovible du pilote et interchangeable.  
Design compact. Polyvalent.  
Pure, design simple et élégant.

**P/** Fácil instalação. Tecnologia CELLTECH.  
Driver removível e intercambiável.  
Desenho compacto. Montagem versátil.  
Desenho simples, puro, elegante.



# Kentau CL



Hasta 5 años de garantía  
Up to 5 years of warranty  
Jusqu'à 5 ans de garantie  
Até 5 anos de garantia

Soluciones  
Solutions  
Des solutions  
Soluções

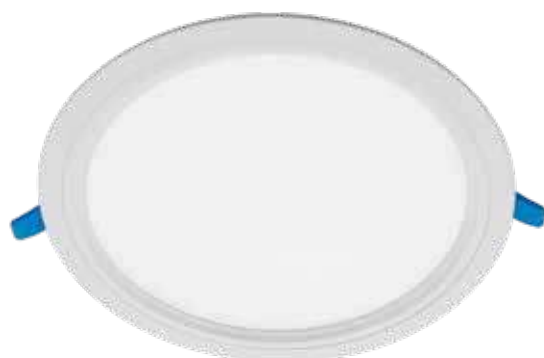
Pack BLUETOOTH  
Pág.38

Pack CTE  
Pág.30

Pack Aulas  
Pág.34



Necesita driver DALI  
You need DALI driver  
Vous avez besoin d'un driver DALI  
Você precisa da driver DALI



**N/** Fácil instalación. Tecnología CELLTECH. Driver extraíble e intercambiable. Diseño compacto. Montaje versátil, empotrable o superficie. Diseño sencillo, puro, elegante.

**E/** Easy installation. CELLTECH technology. Driver removable and interchangeable. Compact design. Versatile, built-in or surface assembly. Simple, pure, elegant design.

**F/** Installation facile. Technologie CELLTECH. Amovible du pilote et interchangeable. Design compact. Polyvalent, dans la construction ou l'assemblage de surface. Pure, design simple et élégant.

**P/** Fácil instalação. Tecnologia CELLTECH. Driver removível e intercambiável. Desenho compacto. Montagem versátil, encastrada ou saliente. Desenho simples, puro, elegante.



	Hz								
180-250V ac	50-60Hz	CII	IP20	IP40	-5°C~+35°C	120°	(L70B50>) 50.000h	PC-O	AL

BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO



**DALI** (Sólo 20W/14W)



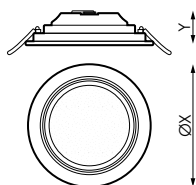
### Kit de emergencia 2h (Excepto superficie)

Emergency kit 2h (Except surface)

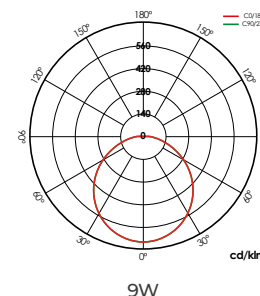
Kit d'urgence 2h (Sauf surface)

Kit de emergência 2h (Exceto superfície)

[GRÁFICOS: Unidades en mm/GRÁFICOS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]



	$W_T$		$\phi$	$K$						
527293	20W	>80	2.339lm	4	4.000K	Bl	Blanco	Ø225 x 30mm	Ø200-210mm	
527309	14W	>80	1.551lm	4	4.000K	Bl	Blanco	Ø175 x 30mm	Ø150-155mm	
532143	20W	>80	2.339lm	4	4.000K	Bl	Blanco	Ø225 x 30mm	Ø200-210mm	1-10V
532150	14W	>80	1.551lm	4	4.000K	Bl	Blanco	Ø175 x 30mm	Ø150-155mm	1-10V
532167	9W	>80	1.017lm	4	4.000K	Bl	Blanco	Ø150 x 30mm	Ø125-130mm	1-10V
532174	6W	>80	635lm	4	4.000K	Bl	Blanco	Ø125 x 30mm	Ø100-110mm	1-10V
381413	20W	>80	2.198lm	3	3.000K	Gr	RAL 9006	Ø225 x 30mm	Ø200-210mm	NO
381420	20W	>80	2.339lm	4	4.000K	Gr	RAL 9006	Ø225 x 30mm	Ø200-210mm	NO
381437	20W	>80	2.198lm	3	3.000K	Bl	Blanco	Ø225 x 30mm	Ø200-210mm	NO
381444	20W	>80	2.339lm	4	4.000K	Bl	Blanco	Ø225 x 30mm	Ø200-210mm	NO
408202	20W	>80	2.488lm	5	5.000K	Bl	Blanco	Ø225 x 30mm	Ø200-210mm	NO
408219	20W	>80	2.556lm	6,5	6.500K	Bl	Blanco	Ø225 x 30mm	Ø200-210mm	NO
381468	14W	>80	1.476lm	3	3.000K	Gr	RAL 9006	Ø175 x 30mm	Ø150-155mm	NO
381451	14W	>80	1.551lm	4	4.000K	Gr	RAL 9006	Ø175 x 30mm	Ø150-155mm	NO
381482	14W	>80	1.476lm	3	3.000K	Bl	Blanco	Ø175 x 30mm	Ø150-155mm	NO
381475	14W	>80	1.551lm	4	4.000K	Bl	Blanco	Ø175 x 30mm	Ø150-155mm	NO
381505	9W	>80	996lm	3	3.000K	Gr	RAL 9006	Ø150 x 30mm	Ø125-130mm	NO
381499	9W	>80	1.017lm	4	4.000K	Gr	RAL 9006	Ø150 x 30mm	Ø125-130mm	NO
381529	9W	>80	996lm	3	3.000K	Bl	Blanco	Ø150 x 30mm	Ø125-130mm	NO
381512	9W	>80	1.017lm	4	4.000K	Bl	Blanco	Ø150 x 30mm	Ø125-130mm	NO
381543	6W	>80	609lm	3	3.000K	Gr	RAL 9006	Ø125 x 30mm	Ø100-110mm	NO
381536	6W	>80	635lm	4	4.000K	Gr	RAL 9006	Ø125 x 30mm	Ø100-110mm	NO
381567	6W	>80	609lm	3	3.000K	Bl	Blanco	Ø125 x 30mm	Ø100-110mm	NO
381550	6W	>80	635lm	4	4.000K	Bl	Blanco	Ø125 x 30mm	Ø100-110mm	NO



ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS  
+ INFO PAG.148



	$W_T$		
387590	20W	Gr	RAL 9006
387583	20W	Bl	Blanco
387576	14W	Gr	RAL 9006
387569	14W	Bl	Blanco
387552	9W	Gr	RAL 9006
387545	9W	Bl	Blanco

	$W_T$	
507325	20W	
507332	14W	
532181	20W	1-10V
532198	14W	1-10V
532204	9W	1-10V
532211	6W	1-10V

# Kentau SQ




Hasta 5 años de garantía  
Up to 5 years of warranty  
Jusqu'à 5 ans de garantie  
Até 5 anos de garantia

Soluciones  
Solutions  
Des solutions  
Soluções

Pack BLUETOOTH  
Pág.38

Pack CTE  
Pág.30

Pack Aulas  
Pág.34

 Necesita driver DALI  
You need DALI driver  
Vous avez besoin d'un driver DALI  
Você precisa da driver DALI



**N/** Fácil instalación. Tecnología CELLTECH. Driver extraíble e intercambiable. Diseño compacto. Montaje versátil, empotrable o superficie. Diseño sencillo, puro, elegante.

**E/** Easy installation. CELLTECH technology. Driver removable and interchangeable. Compact design. Versatile, built-in or surface assembly. Simple, pure, elegant design.

**F/** Installation facile. Technologie CELLTECH. Amovible du pilote et interchangeable. Design compact. Polyvalent, dans la construction ou l'assemblage de surface. Pure, design simple et élégant.

**P/** Fácil instalação. Tecnologia CELLTECH. Driver removível e intercambiável. Desenho compacto. Montagem versátil, encastrada ou saliente. Desenho simples, puro, elegante.



	Hz									
180-250V ac	50-60Hz	CII	IP20	IP40	-5°C~+35°C	120°	>80	(L70B50>) 50.000h	PC-O	AL

BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO



**DALI** (Sólo 20W/14W)



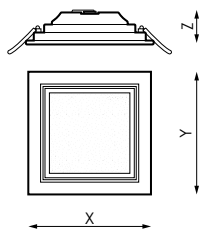
**Kit de emergencia 2h (Excepto superficie)**

Emergency kit 2h (Except surface)

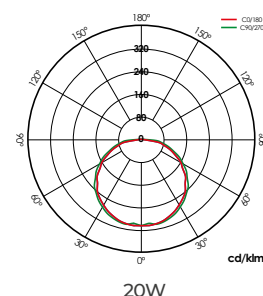
Kit d'urgence 2h (Sauf surface)

Kit de emergência 2h (Exceto superfície)

[GRÁFICOS: Unidades en mm/GRÁFICOS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]



	$W_T$	$\phi$	K				
387538	20W	2.140lm	3	3.000K	Gr	RAL 9006	225 x 225 x 30mm
381383	20W	2.303lm	4	4.000K	Gr	RAL 9006	225 x 225 x 30mm
381406	20W	2.140lm	3	3.000K	Bl	Blanco	225 x 225 x 30mm
381390	20W	2.303lm	4	4.000K	Bl	Blanco	225 x 225 x 30mm
387514	14W	1.471lm	3	3.000K	Gr	RAL 9006	175 x 175 x 30mm
387521	14W	1.537lm	4	4.000K	Gr	RAL 9006	175 x 175 x 30mm
387491	14W	1.471lm	3	3.000K	Bl	Blanco	175 x 175 x 30mm
387507	14W	1.537lm	4	4.000K	Bl	Blanco	175 x 175 x 30mm
387477	9W	967lm	3	3.000K	Gr	RAL 9006	150 x 150 x 30mm
387484	9W	1.012lm	4	4.000K	Gr	RAL 9006	150 x 150 x 30mm
387453	9W	967lm	3	3.000K	Bl	Blanco	150 x 150 x 30mm
387460	9W	1.012lm	4	4.000K	Bl	Blanco	150 x 150 x 30mm
387439	6W	587lm	3	3.000K	Gr	RAL 9006	125 x 125 x 30mm
387446	6W	613lm	4	4.000K	Gr	RAL 9006	125 x 125 x 30mm
387415	6W	587lm	3	3.000K	Bl	Blanco	125 x 125 x 30mm
387422	6W	613lm	4	4.000K	Bl	Blanco	125 x 125 x 30mm



## ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 148



	$W_T$		
387651	20W	Gr	RAL 9006
387644	20W	Bl	Blanco
387637	14W	Gr	RAL 9006
387620	14W	Bl	Blanco
387613	9W	Gr	RAL 9006
387606	9W	Bl	Blanco

	$W_T$	
507325	20W	
507332	14W	
532181	20W	1-10V
532198	14W	1-10V
532204	9W	1-10V
532211	6W	1-10V

# Kentau Avant CL



Hasta 5 años de garantía  
Up to 5 years of warranty  
Jusqu' à 5 ans de garantie  
Alé 5 anos de garantia

**N**  
NEW

Soluciones  
Solutions  
Des solutions  
Soluções

Pack BLUETOOTH  
Pág.38



Necesita driver DALI  
You need DALI driver  
Vous avez besoin d'un driver DALI  
Você precisa da driver DALI



**Ñ/** Fácil instalación. Tecnología CELLTECH. Driver extraíble e intercambiable. Diseño compacto. Montaje versátil, empotrable o superficie. Diseño sencillo, puro, elegante.

**E/** Easy installation. CELLTECH technology. Driver removable and interchangeable. Compact design. Versatile, built-in or surface assembly. Simple, pure, elegant design.

**F/** Installation facile. Technologie CELLTECH. Amovible du pilote et interchangeable. Design compact. Polyvalent, dans la construction ou l'assemblage de surface. Pure, design simple et élégant.

**P/** Fácil instalação. Tecnologia CELLTECH. Driver removível e intercambiável. Desenho compacto. Montagem versátil, encastrada ou saliente. Desenho simples, puro, elegante.



	Hz								
220-240V ac	50-60Hz	CII	IP20	IP44	-20°C~+40 °C	100°	(L70B50>) 50.000h	PC-O	AL

BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO

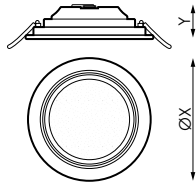


### Kit de emergencia 2h (Excepto superficie)

Emergency kit 2h (Except surface)

Kit d'urgence 2h (Sauf surface)

Kit de emergência 2h (Exceto superfície)



	W <sub>T</sub>		φ		K					
*628945	20W	>80	2.174lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø225x50mm	Ø200-205mm	
*634229	20W	>80	2.400lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø225x50mm	Ø200-205mm	
*629355	20W	>80	2.174lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø225x50mm	Ø200-205mm	
*629362	20W	>80	2.400lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco*	Ø225x50mm	Ø200-205mm	
*629218	14W	>80	1.490lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø175x50mm	Ø150-155mm	
*629263	14W	>80	1.680lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø175x50mm	Ø150-155mm	
*628884	14W	>80	1.490lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø175x50mm	Ø150-155mm	
*628815	14W	>80	1.680lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø175x50mm	Ø150-155mm	
*629164	9W	>80	900lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø150x50mm	Ø130-135mm	
*629232	9W	>80	950lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø150x50mm	Ø130-135mm	
*629287	9W	>80	900lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø150x50mm	Ø130-135mm	
*629324	9W	>80	950lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø150x50mm	Ø130-135mm	
*629072	6W	>80	660lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø125x50mm	Ø105-110mm	
*629294	6W	>80	563lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø125x50mm	Ø105-110mm	
*628877	6W	>80	563lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø125x50mm	Ø105-110mm	
*628785	6W	>80	660lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø125x50mm	Ø105-110mm	

## ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG.148



	W <sub>T</sub>		
*629041	9W	<b>Bl</b>	Blanco
*629089	9W	<b>Gr</b>	RAL 9006
*628846	14W	<b>Bl</b>	Blanco
*619188	14W	<b>Gr</b>	RAL 9006
*629348	20W	<b>Bl</b>	Blanco
*629133	20W	<b>Gr</b>	RAL 9006

	W <sub>T</sub>	
*600811	6-9W	
*600828	14-20W	
*632140	6W	NO
*632157	9W	NO
*632164	14W	NO
*628822	20W	NO

\*Consultar disponibilidad/ \*Check availability/ \*Vérifier la disponibilité/ \*Verificar disponibilidade

# Kentau Avant SQ



Hasta 5 años de garantía  
Up to 5 years of warranty  
Jusqu'à 5 ans de garantie  
Alé 5 anos de garantia

**N**  
NEW

Soluciones  
Solutions  
Des solutions  
Soluções

Pack BLUETOOTH  
Pág.38



Necesita driver DALI  
You need DALI driver  
Vous avez besoin d'un driver DALI  
Você precisa da driver DALI



**N/** Fácil instalación. Tecnología CELLTECH. Driver extraíble e intercambiable. Diseño compacto. Montaje versátil, empotrable o superficie. Diseño sencillo, puro, elegante.

**E/** Easy installation. CELLTECH technology. Driver removable and interchangeable. Compact design. Versatile, built-in or surface assembly. Simple, pure, elegant design.

**F/** Installation facile. Technologie CELLTECH. Amovible du pilote et interchangeable. Design compact. Polyvalent, dans la construction ou l'assemblage de surface. Pure, design simple et élégant.

**P/** Fácil instalação. Tecnologia CELLTECH. Driver removível e intercambiável. Desenho compacto. Montagem versátil, encastrada ou saliente. Desenho simples, puro, elegante.



	Hz									
220-240V ac	50-60Hz	CII	IP20	IP44	-20°C~+40 °C	100°	>80	(L70B50>) 50.000h	PC-O	AL

BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO



### Kit de emergencia 2h (Excepto superficie)

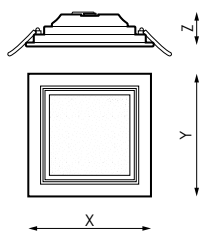
Emergency kit 2h (Except surface)

Kit d'urgence 2h (Sauf surface)

Kit de emergência 2h (Exceto superfície)

[GRÁFICOS: Unidades en mm/GRÁFICOS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]

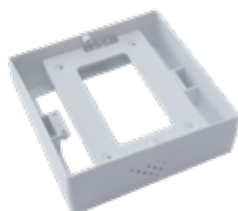




	$W_T$	$\phi$	K				
*629270	20W	2.140lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	225 x 225 x 30mm	200 x 200mm
*629256	20W	2.303lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	225 x 225 x 30mm	200 x 200mm
*628808	20W	2.140lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	225 x 225 x 30mm	200 x 200mm
*628952	20W	2.303lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	225 x 225 x 30mm	200 x 200mm
*629119	14W	1.471lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	175 x 175 x 30mm	150 x 150mm
*629201	14W	1.537lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	175 x 175 x 30mm	150 x 150mm
*629225	14W	1.471lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	175 x 175 x 30mm	150 x 150mm
*628860	14W	1.537lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	175 x 175 x 30mm	150 x 150mm
*629195	9W	967lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	150 x 150 x 30mm	125 x 125mm
*629157	9W	1.012lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	150 x 150 x 30mm	125 x 125mm
*634243	9W	967lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	150 x 150 x 30mm	125 x 125mm
*628792	9W	1.012lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	150 x 150 x 30mm	125 x 125mm
*628990	6W	587lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	125 x 125 x 30mm	100 x 100mm
*629027	6W	613lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	125 x 125 x 30mm	100 x 100mm
*629096	6W	587lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	125 x 125 x 30mm	100 x 100mm
*629317	6W	613lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	125 x 125 x 30mm	100 x 100mm

## ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG.148



	$W_T$		
*629003	9W	<b>Bl</b>	Blanco
*629102	9W	<b>Gr</b>	RAL 9006
*629010	14W	<b>Bl</b>	Blanco
*629034	14W	<b>Gr</b>	RAL 9006
*629249	20W	<b>Bl</b>	Blanco
*629140	20W	<b>Gr</b>	RAL 9006

	$W_T$	
*600811	6-9W	
*600828	14-20W	
*632140	6W	NO
*632157	9W	NO
*632164	14W	NO
*628822	20W	NO

\*Consultar disponibilidad/ \*Check availability/ \*Vérifier la disponibilité/ \*Verificar disponibilidade

# Breno CL

Soluciones  
Solutions  
Des solutions  
Soluções

Pack BLUETOOTH  
Pág.38

Pack CTE  
Pág.30

Pack Aulas  
Pág.34



Necesita driver DALI  
You need DALI driver  
Vous avez besoin d'un driver DALI  
Você precisa da driver DALI



Breno CL

**Ñ/** Módulo PCB fabricado en aluminio para favorecer la disipación de temperatura. Placa de policarbonato interna para mejorar la reflexión lumínica. Luz perimetral. **E/** PCB Module made in aluminium in order to make easily the dissipation of temperature. Internal polycarbonate board to improve the light reflection. Perimetral light. **F/** Module PCB réalisée en aluminium afin de faire facilement la dissipation de température. Plaque interne de polycarbonate pour améliorer le reflect de la lumière. Lumière périmétrique. **P/** Módulo PCB feito em alumínio, a fim de facilitar a dissipação de temperatura. Placa interna de policarbonato para melhorar o reflexo da luz. Luz perimetral.



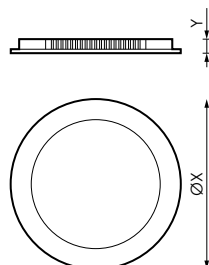
Breno CL Superficie



220-240V ac	50-60Hz	CII	IP20	120°	>80	(L70B50>) 35.000h	PS	AL

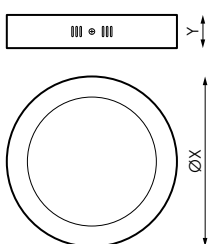
[GRÁFICOS: Unidades en mm/GRÁFICOS: Units in mm/GRAPHICS: Units in mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]

# Breno CL

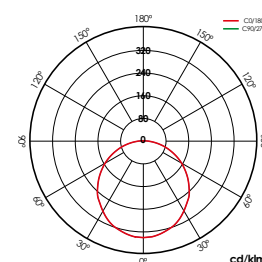


	$W_T$	$\phi_T$	$K$				
482820	6W	338lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø90 x 18mm / Ø75mm
482837	6W	359lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø90 x 18mm / Ø75mm
482844	6W	338lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø90 x 18mm / Ø75mm
482851	6W	359lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø90 x 18mm / Ø75mm
482868	9W	511lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø120 x 18mm / Ø105mm
482875	9W	544lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø120 x 18mm / Ø105mm
482882	9W	511lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø120 x 18mm / Ø105mm
482899	9W	544lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø120 x 18mm / Ø105mm
482905	12W	929lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø170 x 18mm / Ø160mm
482912	12W	984lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø170 x 18mm / Ø160mm
482929	12W	929lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø170 x 18mm / Ø160mm
482936	12W	984lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø170 x 18mm / Ø160mm
482943	18W	1.385lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø225 x 18mm / Ø205mm
482950	18W	1.458lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø225 x 18mm / Ø205mm
482967	18W	1.535lm	<b>6.5</b>	6.500K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø225 x 18mm / Ø205mm
482974	18W	1.385lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø225 x 18mm / Ø205mm
482981	18W	1.458lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø225 x 18mm / Ø205mm

# Breno CL Superficie



	$W_T$	$\phi_T$	$K$				
482998	18W	1.385lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø225 x 39mm
483001	18W	1.458lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø225 x 39mm
483018	18W	1.385lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø225 x 39mm
483025	18W	1.458lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø225 x 39mm
483797	24W	1.850lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø300 x 39mm
483803	24W	1.956lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø300 x 39mm
483810	24W	1.850lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø300 x 39mm
483827	24W	1.956lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	Ø300 x 39mm



18W/3.000K

BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO




## Kit de emergencia 1h (Excepto superficie)

Emergency kit 1h (Except surface)

Kit d'urgence 1h (Sauf surface)

Kit de emergência 1h (Exceto superfície)

# Breno SQ

Soluciones Solutions Des solutions Soluções
Pack BLUETOOTH Pág.38
Pack CTE Pág.30
Pack Aulas Pág.34
 Necesita driver DALI You need DALI driver Vous avez besoin d'un driver DALI Você precisa da driver DALI












Breno SQ

**Ñ/** Módulo PCB fabricado en aluminio para favorecer la disipación de temperatura. Placa de policarbonato interna para mejorar la reflexión lumínica. Luz perimetral. **E/** PCB Module made in aluminium in order to make easily the dissipation of temperature. Internal polycarbonate board to improve the light reflection. Perimetral light. **F/** Module PCB réalisée en aluminium afin de faire facilement la dissipation de température. Plaque interne de polycarbonate pour améliorer le reflect de la lumière. Lumière périmétrique. **P/** Módulo PCB feito em alumínio, a fim de facilitar a dissipação de temperatura. Placa interna de policarbonato para melhorar o reflexo da luz. Luz perimetral.



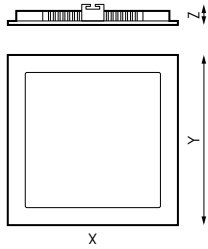
Breno SQ Superficie



								
220-240V ac	50-60Hz	CII	IP20	120°	>80	(L70B50>) 35.000h	PS	AL

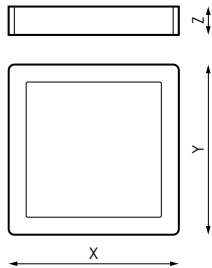
[GRÁFICOS: Unidades en mm/GRÁFICOS: Units in mm/GRAPHICS: Units in mm/GRAPHICS: Unidades em mm]

# Breno SQ

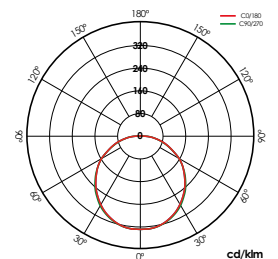


	$W_T$	$\phi$	$K$				
483032	6W	338lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	85 x 85 x 22mm	75 x 75mm
483049	6W	359lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	85 x 85 x 22mm	75 x 75mm
483056	6W	338lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	85 x 85 x 22mm	75 x 75mm
483063	6W	359lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	85 x 85 x 22mm	75 x 75mm
483070	9W	511lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	120 x 120 x 18mm	105 x 105mm
483087	9W	544lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	120 x 120 x 18mm	105 x 105mm
483094	9W	511lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	120 x 120 x 18mm	105 x 105mm
483100	9W	544lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	120 x 120 x 18mm	105 x 105mm
483117	12W	929lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	170 x 170 x 18mm	160 x 160mm
483124	12W	984lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	170 x 170 x 18mm	160 x 160mm
483131	12W	929lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	170 x 170 x 18mm	160 x 160mm
483148	12W	984lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	170 x 170 x 18mm	160 x 160mm
483155	18W	1.385lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	225 x 225 x 18mm	205 x 205mm
483162	18W	1.458lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	225 x 225 x 18mm	205 x 205mm
483179	18W	1.385lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	225 x 225 x 18mm	205 x 205mm
483186	18W	1.458lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	225 x 225 x 18mm	205 x 205mm

# Breno SQ Superficie



	$W_T$	$\phi$	$K$				
483193	18W	1.385lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	225 x 225 x 39mm	
483209	18W	1.458lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	225 x 225 x 39mm	
483216	18W	1.385lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	225 x 225 x 39mm	
483223	18W	1.458lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	225 x 225 x 39mm	
483834	24W	1.850lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	300 x 300 x 39mm	
483841	24W	1.956lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	300 x 300 x 39mm	
483858	24W	1.850lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	300 x 300 x 39mm	
483865	24W	1.956lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	300 x 300 x 39mm	



18W 3.000K

BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO



## Kit de emergencia 1h (Excepto superficie)

Emergency kit 1h (Except surface)









Kit d'urgence 1h (Sauf surface)

Kit de emergência 1h (Exceto superfície)

# Breno CL

basic

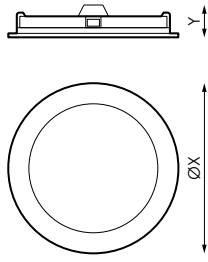






	Hz							
220-240V ac	50-60Hz	CII	IP20	120°	>80	(L70B50>) 25.000h	PC	PC



IES Serpis  
Valencia

[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRÁFICOS: Unidades en mm/GRÁFICOS: Unidades en mm]



	$W_T$	$\phi_T$	$K$					
590471	6W	568lm	<b>3</b>	3.000K	<b>BI</b>	Blanco	Ø115 x 29,5mm	Ø100mm
590488	6W	587lm	<b>4</b>	4.000K	<b>BI</b>	Blanco	Ø115 x 29,5mm	Ø100mm
590495	6W	602lm	<b>6,5</b>	6.500K	<b>BI</b>	Blanco	Ø115 x 29,5mm	Ø100mm
590501	12W	1.203lm	<b>3</b>	3.000K	<b>BI</b>	Blanco	Ø175 x 29,5mm	Ø150mm
590518	12W	1.289lm	<b>4</b>	4.000K	<b>BI</b>	Blanco	Ø175 x 29,5mm	Ø150mm
590525	12W	1.317lm	<b>6,5</b>	6.500K	<b>BI</b>	Blanco	Ø175 x 29,5mm	Ø150mm
590532	18W	1.798lm	<b>3</b>	3.000K	<b>BI</b>	Blanco	Ø225 x 29,5mm	Ø200mm
590549	18W	1.851lm	<b>4</b>	4.000K	<b>BI</b>	Blanco	Ø225 x 29,5mm	Ø200mm
590556	18W	1.913lm	<b>6,5</b>	6.500K	<b>BI</b>	Blanco	Ø225 x 29,5mm	Ø200mm

ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS  
+ INFO PAG. 148

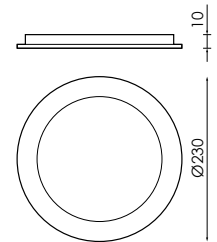


	$W_T$			
590587	18W	<b>BI</b>	Blanco	225x32mm
590570	12W	<b>BI</b>	Blanco	175x32mm
590563	6W	<b>BI</b>	Blanco	115x32mm

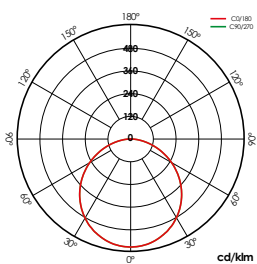
# Breno PC



Barcode	W <sub>T</sub>	φ <sub>T</sub>		K		⊙
553605	18W	1.578lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco
553636	18W	1.578lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006
553643	18W	1.639lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006

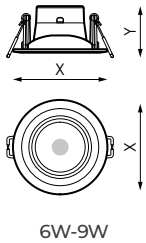


	Hz								
220-240V ac	50-60Hz	CII	IP20	120°	>80	(L70B50>) 25.000h	PC-O	PC	Ø205mm



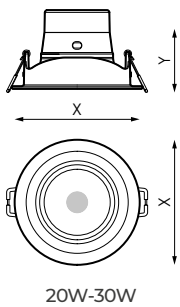
18W





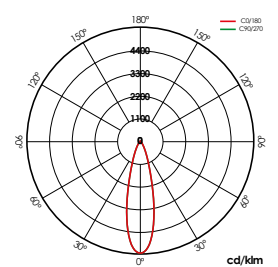
	W <sub>t</sub>	φ	K				
483445	6W	513lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø85 x 46mm / Ø70mm
483452	6W	573lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø85 x 46mm / Ø70mm
483520	6W	513lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	Gris	Ø85 x 46mm / Ø70mm
483469	9W	842lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø105 x 54mm / Ø83mm
483476	9W	916lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø105 x 54mm / Ø83mm
483544	9W	842lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	Gris	Ø105 x 54mm / Ø83mm
483551	9W	916lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	Gris	Ø105 x 54mm / Ø83mm

	Hz	φ					
220-240V ac	50-60Hz	> 0,5	CII	IP20	25°	>80 (L70B50>) 25.000h	24° PC



	W <sub>t</sub>	φ	K				
483483	20W	1.733lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø140 x 85mm / Ø117mm
483490	20W	1.811lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø140 x 85mm / Ø117mm
483568	20W	1.733lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	Gris	Ø140 x 85mm / Ø117mm
483575	20W	1.811lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	Gris	Ø140 x 85mm / Ø117mm
483506	30W	2.779lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø170 x 98mm / Ø147mm
483513	30W	2.856lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	Ø170 x 98mm / Ø147mm
483582	30W	2.779lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	Gris	Ø170 x 98mm / Ø147mm
483599	30W	2.856lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	Gris	Ø170 x 98mm / Ø147mm

	Hz	φ					
220-240V ac	50-60Hz	> 0,5	CI	IP20	25°	>80 (L70B50>) 25.000h	24° PC



Hasta 5 años de garantía  
Up to 5 years of warranty  
Jusqu'à 5 ans de garantie  
Alé 5 anos de garantia

Soluciones  
Solutions  
Des solutions  
Soluções

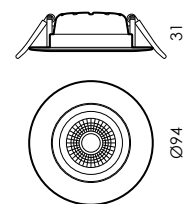
Pack BLUETOOTH  
Pág.38

 Necesita driver DALI  
You need DALI driver  
Vous avez besoin d'un driver DALI  
Você precisa da driver DALI

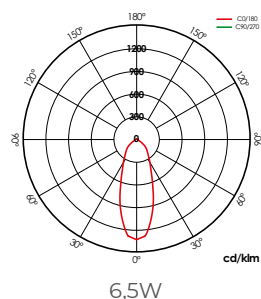


**Ñ/ NAVI REGULABLE**  
de serie: Apto para regulador convencional de incandescencia/TRIAC. Cabezal basculante. **E/ DIMMABLE NAVI** serial: Suitable for conventional incandescent regulator/TRIAC. Tilt head. **F/ NAVI DIMMABLE** en série: Suitable for conventional incandescent regulator/TRIAC. Tête pivotante. **P/ NAVI REGULÁVEL** de Série: Apropriado para regulador incandescente convencional/TRIAC. Orientável.

Barcode	W <sub>T</sub>	⚡	ϕ <sub>T</sub>	K	⊙	⊙	⊙	
171021	6,5W	230V ac	528lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	SI
171038	6,5W	230V ac	554lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	SI
412285	6,5W	230V ac	528lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	SI
412292	6,5W	230V ac	554lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	SI
171007	6,5W	100-240V ac	528lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	NO
171014	6,5W	100-240V ac	554lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	NO
412261	6,5W	100-240V ac	528lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	NO
412278	6,5W	100-240V ac	554lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	NO



Hz	□	○	⊙	△	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	
50-60Hz	CII	IP20	-10°C ~ +45°C	45°	>80	(L70B50>)	50.000h	25°	AL	Ø75-80mm

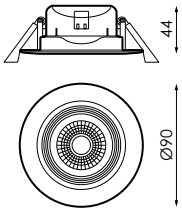


BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO

**Kit de emergencia 1h**  
Emergency kit 1h  
Kit d'urgence 1h  
Kit de emergência 1h

# Nahe CL

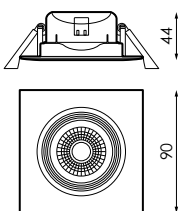


Barcode	W <sub>T</sub>	φ <sub>T</sub>	K	Color	Finish
545501	6,5W	542lm	3	3.000K	Gr RAL 9006
545518	6,5W	573lm	4	4.000K	Gr RAL 9006

⚡	Hz	□	⊙	△	⌘	↻	📄	🔧
220-240V ac	50-60Hz	CII	IP20	35°	>80	(L70B50->) 15.000h	25°	PC Ø74mm

# Nahe SQ



Barcode	W <sub>T</sub>	φ <sub>T</sub>	K	Color	Finish
545549	6,5W	542lm	3	3.000K	Gr RAL 9006
545556	6,5W	573lm	4	4.000K	Gr RAL 9006

⚡	Hz	□	⊙	△	⌘	↻	📄	🔧
220-240V ac	50-60Hz	CII	IP20	35°	>80	(L70B50->) 15.000h	25°	PC Ø74mm

# Nahe CL




**Ñ/ NAHE REGULABLE** de serie:  
Apto para regulador convencional de incandescencia/TRIAC. Cabezal basculante.

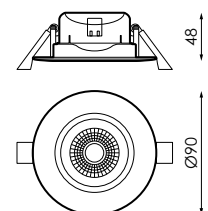
**E/ DIMMABLE NAHE** serial:  
Suitable for conventional incandescent regulator/TRIAC. Tilt head.


**F/ NAHE DIMMABLE** en série:  
Suitable for conventional incandescent regulator/TRIAC. Tête pivotante.

**P/ NAHE REGULÁVEL** de Série:  
Apropriado para regulador incandescente convencional/TRIAC. Orientável.



	$W_T$	$\phi$		K			
587563	7W	677lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	SI
587570	7W	739lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	SI
587587	7W	677lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	SI
587594	7W	739lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	SI
580229	7W	677lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b>	Blanco	NO
580236	7W	739lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b>	Blanco	NO
580243	7W	677lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	NO
580250	7W	739lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b>	RAL 9006	NO



	Hz				>80 icon" data-bbox="372 901 388 917"/>				
220-240V ac	50-60Hz	CII	IP20	38°	>80	(L70B50>)25.000h	25°	PC	Ø70mm

# Nahe SQ

**Ñ/ NAHE REGULABLE** de serie:

Apto para regulador convencional de incandescencia/TRIAC. Cabezal basculante.

**E/ DIMMABLE NAHE** serial:

Suitable for conventional incandescent regulator/TRIAC. Tilt head.

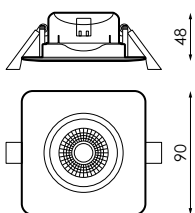
**F/ NAHE DIMMABLE** en série:

Suitable for conventional incandescent regulator/TRIAC. Tête pivotante.

**P/ NAHE REGULÁVEL** de Série:

Apropriado para regulador incandescente convencional/TRIAC. Orientável.

Orientável.



Barcode	W <sub>t</sub>	φ <sub>t</sub>	K	Color	Finish	Beam	
587600	7W	677lm	3	3.000K	Bl	Blanco	SI
587617	7W	739lm	4	4.000K	Bl	Blanco	SI
587624	7W	677lm	3	3.000K	Gr	RAL 9006	SI
587631	7W	739lm	4	4.000K	Gr	RAL 9006	SI
580267	7W	677lm	3	3.000K	Bl	Blanco	NO
580274	7W	739lm	4	4.000K	Bl	Blanco	NO
580281	7W	677lm	3	3.000K	Gr	RAL 9006	NO
580298	7W	739lm	4	4.000K	Gr	RAL 9006	NO


Lightning Bolt	Hz	Box	Temperature	Triangle	Flower	Sandglass	Arrow	Box	Wrench
220-240V ac	50-60Hz	CII	IP20	38°	>80	(L70B50>) 25.000h	25°	PC	70 x 70mm

# Accesorios

Accessories

Accessoires

Acessórios

	Viessa		Kentau CL				Kentau SQ				Kentau Avant CL				Kentau Avant SQ				Breno CL basic		
	36W	50W	6W	9W	14W	20W	6W	9W	14W	20W	6W	9W	14W	20W	6W	9W	14W	20W	6W	12W	18W
532181						•				•											
532198					•					•											
532204				•				•													
532211			•				•														
507325						•				•											
507332				•						•											
600811										•	•				•	•					
600828												•	•			•	•				
632140										•					•						
632157											•				•						
632164												•				•					
628822													•					•			
387545				•																	
387552				•																	
387569					•																
387576					•																
387583						•															
387590						•															
387606								•													
387613								•													
387620									•												
387637									•												
387644										•											
387651										•											
629041											•										
629089											•										
628846												•									
619188												•									
629348													•								
629133													•								
629003														•							
629102														•							
629010															•						
629034																•					
629249																	•				
629140																		•			
495868	•																				
495875	•																				
495882	•																				
495912		•																			
495929		•																			
495936		•																			
590563																			•		
590570																				•	
590587																					•



495868

Aro decorativo Blanco 36W  
Decorative ring White 36W  
Cerceau décoratif Blanc 36W  
Arco decorativo Branco 36W

495912

Aro decorativo Blanco 50W  
Decorative ring White 50W  
Cerceau décoratif Blanc 50W  
Arco decorativo Branco 50W



495875

Aro decorativo Negro 36W  
Decorative ring Black 36W  
Cerceau décoratif Noir 36W  
Arco decorativo Preto 36W

495929

Aro decorativo Negro 50W  
Decorative ring Black 50W  
Cerceau décoratif Noir 50W  
Arco decorativo Preto 50W

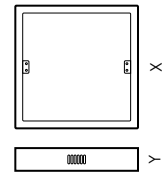
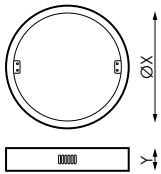


495882

Aro decorativo Madera 36W  
Decorative ring Wood 36W  
Cerceau décoratif Bois 36W  
Arco decorativo Madeira 36W

495936

Aro decorativo Madera 50W  
Decorative ring Wood 50W  
Cerceau décoratif Bois 50W  
Arco decorativo Madeira 50W



Accesorio superficie  
Accessory surface  
Surface accessoire  
Superfície acessória

	W <sub>T</sub>			
387590	20W	Gr	Ral 9006	Ø228 x 35mm
387583	20W	Bl	Blanco	Ø228 x 35mm
387576	14W	Gr	Ral 9006	Ø178 x 35mm
387569	14W	Bl	Blanco	Ø178 x 35mm
387552	9W	Gr	Ral 9006	Ø153 x 35mm
387545	9W	Bl	Blanco	Ø153 x 35mm

Accesorio superficie  
Accessory surface  
Surface accessoire  
Superfície acessória

	W <sub>T</sub>			
387651	20W	Gr	Ral 9006	230 x 230 x 35mm
387644	20W	Bl	Blanco	230 x 230 x 35mm
387637	14W	Gr	Ral 9006	180 x 180 x 35mm
387620	14W	Bl	Blanco	180 x 180 x 35mm
387613	9W	Gr	Ral 9006	155 x 155 x 35mm
387606	9W	Bl	Blanco	155 x 155 x 35mm



Driver con regulación  
Driver with dimming  
Driver avec régulation  
Driver com regulamento

	W <sub>T</sub>	
507325	20W	
507332	14W	
532181	20W	1-10V
532198	14W	1-10V
532204	9W	1-10V
532211	6W	1-10V



Accesorio superficie  
Accessory surface  
Surface accessoire  
Superfície acessória

	W <sub>T</sub>		
*629041	9W	Bl	Blanco
*629089	9W	Gr	RAL 9006
*628846	14W	Bl	Blanco
*619188	14W	Gr	RAL 9006
*629348	20W	Bl	Blanco
*629133	20W	Gr	RAL 9006

\*Consultar disponibilidad/ \*Check availability/ \*Vérifier la disponibilité/ \*Verificar disponibilidade



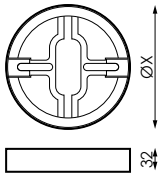
Accesorio superficie  
Accessory surface  
Surface accessoire  
Superfície acessória

	W <sub>T</sub>	⊗	
*629003	9W	Bl	Blanco
*629102	9W	Gr	RAL 9006
*629010	14W	Bl	Blanco
*629034	14W	Gr	RAL 9006
*629249	20W	Bl	Blanco
*629140	20W	Gr	RAL 9006



Driver  
Driver  
Driver  
Driver

	W <sub>T</sub>	⊗
*600811	6-9W	
*600828	14-20W	
*632140	6W	NO
*632157	9W	NO
*632164	14W	NO
*628822	20W	NO



Accesorio superficie  
Accessory surface  
Surface accessoire  
Superfície acessória

	W <sub>T</sub>	⊗	↕
590587	18W	Bl	Blanco 225x32mm
590570	12W	Bl	Blanco 175x32mm
590563	6W	Bl	Blanco 115x32mm

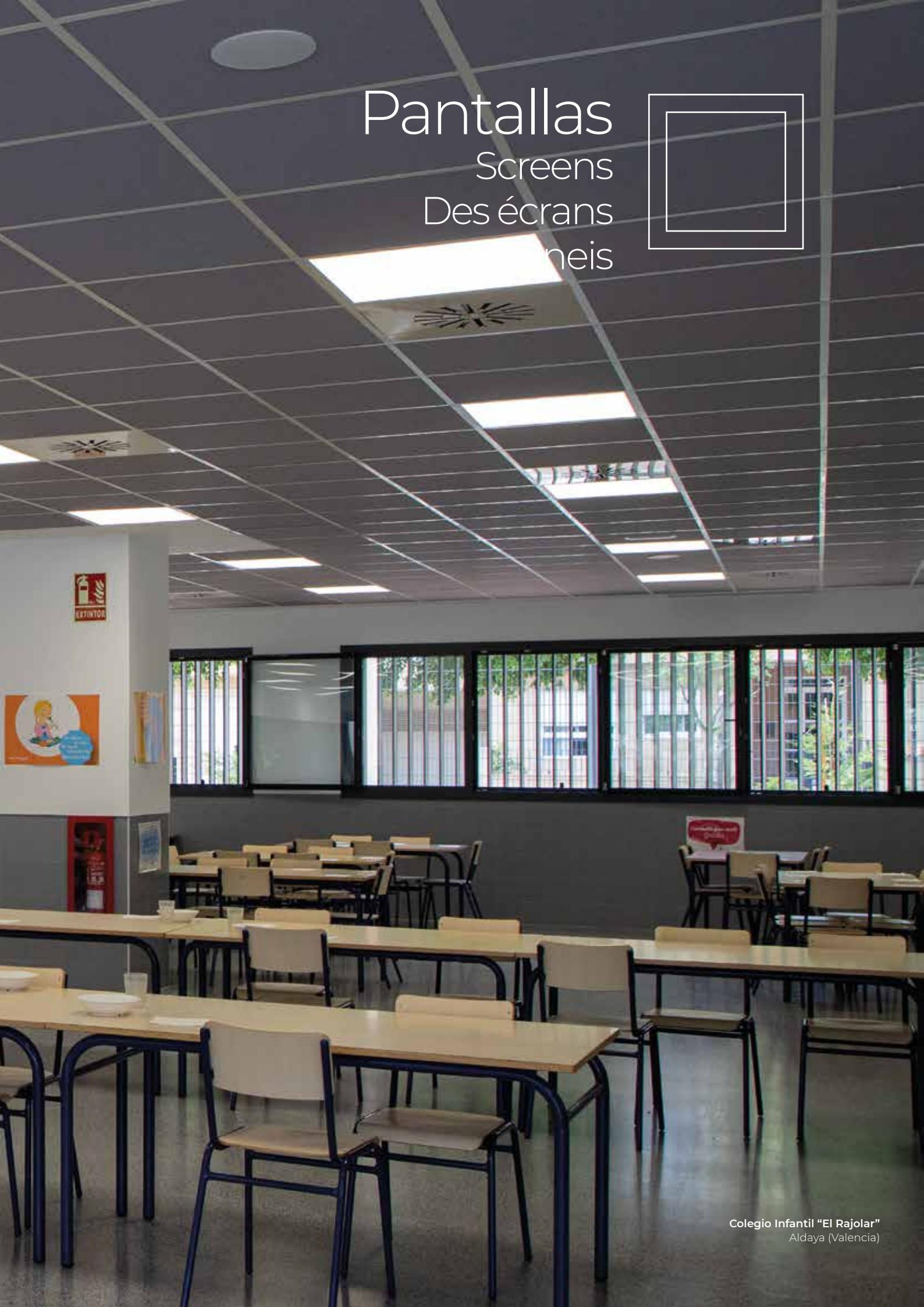







# Pantallas

Screens  
Des écrans  
Screens

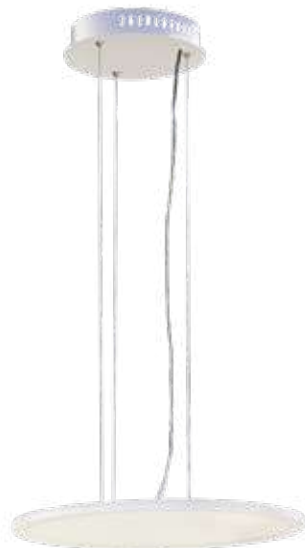



 **Hasta 5 años de garantía**  
**Up to 5 years of warranty**  
**Jusqu'à 5 ans de garantie**  
**Alé 5 anos de garantia**

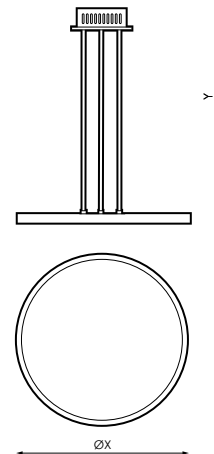
Soluciones  
 Solutions  
 Des solutions  
 Soluções












Pack BLUETOOTH  
 Pág.38

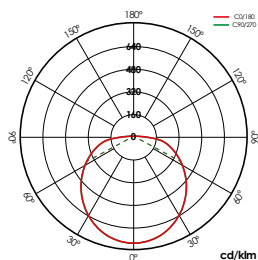
 **Necesita driver DALI**  
**You need DALI driver**  
**Vous avez besoin d'un driver DALI**  
**Você precisa da driver DALI**



	$W_{LED}$	$W_T$	$\phi_{LED}$	$\phi_T$		$K$	$\leftrightarrow$
552349	32W	35W	3.454lm	2.831lm	<b>3</b>	3.000K	Ø400 x 850mm
552356	32W	35W	3.578lm	2.947lm	<b>4</b>	4.000K	Ø400 x 850mm
552363	32W	35W	3.507lm	2.911lm	<b>3</b>	3.000K	Ø600 x 850mm
552370	32W	35W	3.612lm	3.041lm	<b>4</b>	4.000K	Ø600 x 850mm



	Hz										
230V ac	50Hz	CII	IP20	-5°C~+40 °C	120°	>80	(L70B50>) 40,000h	BL	FE	PO	SUSPENDIDO



35W

BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO



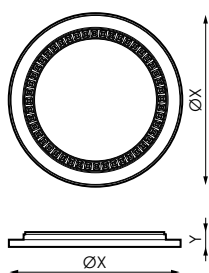


Hasta 5 años de garantía  
Up to 5 years of warranty  
Jusqu'à 5 ans de garantie  
Alé 5 anos de garantia

# Diane Superficie

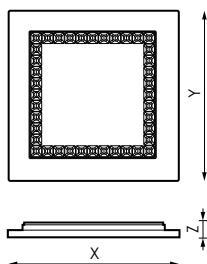


## Diane Superficie



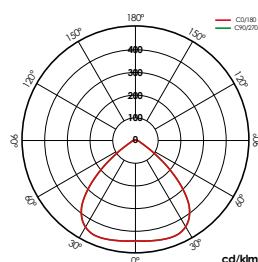
	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>	φ <sub>LED</sub>	φ <sub>T</sub>	K	↕
446471	10W	12W	1.616lm	1.389lm	<b>4</b> 4.000K	Ø250 x 33mm
446488	10W	12W	1.397lm	1.215lm	<b>3</b> 3.000K	Ø250 x 33mm
446501	22W	25W	3.362lm	2.783lm	<b>3</b> 3.000K	Ø400 x 33mm

## Diane SQ Superficie

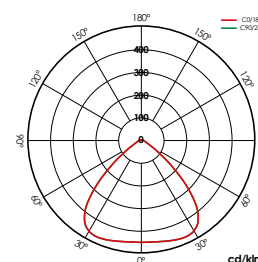


	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>	φ <sub>LED</sub>	φ <sub>T</sub>	K	↕
446518	10W	12W	1.663lm	1.464lm	<b>4</b> 4.000K	250 x 250 x 33mm
446525	10W	12W	1.564lm	1.376lm	<b>3</b> 3.000K	250 x 250 x 33mm
446532	22W	25W	3.216lm	2.852lm	<b>4</b> 4.000K	400 x 400 x 33mm
446549	22W	25W	3.035lm	2.674lm	<b>3</b> 3.000K	400 x 400 x 33mm

230V ac	50-60Hz	CII	IP20	-5°C~+35 °C	90°	>80	UGR <19 (L70B50> 50.000h	BL	PC	SUPERFICIE



4.000K





SQ 4.000K

# Diane Tech Switch

## Empotrar

Hasta 5 años de garantía  
Up to 5 years of warranty  
Jusqu'à 5 ans de garantie  
Alé 5 anos de garantia

 **Con selector de t° de color a través de interruptor**  
With t° color selector through switch  
Avec sélecteur t° de couleur par commutateur  
Com o seletor de cores através da chave

Soluciones Solutions Des solutions Soluções
Pack BLUETOOTH Pág.38
Pack CTE Pág.30
Pack Aulas Pág.34
 Necesita driver DALI You need DALI driver Vous avez besoin d'un driver DALI Você precisa da driver DALI



	Hz											
230V ac	50-60Hz	CII	IP20	-5°C~+35 °C	90°	>80	UGR <19	(L70B50> 50.000h	BL	AL	PC	EMPOTRAR

BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO



Bluetooth®

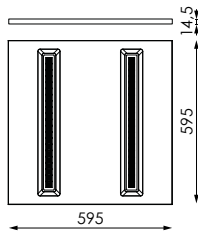


**Kit de emergencia 1h**

Emergency kit 1h

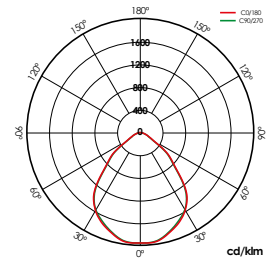
Kit d'urgence 1h

Kit de emergência 1h



# Diane Tech Switch Empotrar 60x60

	$W_{LED}$	$W_T$		$\phi_{LED}$	$\phi_T$	K		
496360	32W	35W	850mA	4.678m 4.986lm	3.725lm 4.164lm	<b>3</b> 3.000K <b>4</b> 4.000K	595 x 595 x 14,5mm	575 x 575mm



595x595mm

## ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG.168



491532 INC. 4ud

Kit suspensión 1,5m



207621 INC. 1ud

Suspensión en cable de acero, Ø1,5mm y largo de 1m



964562

Marco empotrar techo escayola 600 x 600mm



164092

Cajón superficie 600 x 600mm

## MONTAJE / MOUNTING / MONTAGE / MONTAGEM

**Ñ**/ Unidades necesarias para el montaje de la luminaria.

**E**/ Units needed for the assembly of the luminaire.

**F**/ Unités nécessaires pour l'assemblage du luminaire.

**P**/ Unidades necessárias para a montagem da luminária.

Cod/	Suspensión
491532	1ud

# Diane Tech WAS

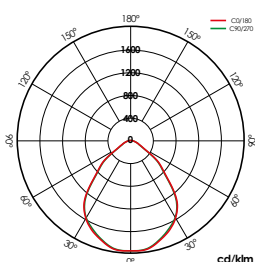
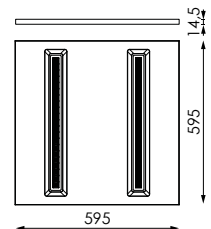
Empotrar

Hasta 5 años de garantía  
Up to 5 years of warranty  
Jusqu'à 5 ans de garantie  
Alé 5 anos de garantia

Soluciones Solutions Des solutions Soluções
Pack BLUETOOTH Pág.38
Pack CTE Pág.30
Pack Aulas Pág.34



	$W_{LED}$	$W_T$		$\phi_{LED}$	$\phi_T$	K							
581264	32W	35W	850mA	4.678~4.986lm	3.725~4.164lm		3.000K~6.500K	595 x 595 x 14,5mm	DALI				
	Hz												
230V ac	50-60Hz	CII	IP20	-5°C~+35°C	90°	>80	UGR <19	(L70B50>) 50.000h	BL	AL	PC	EMPOTRAR	575 x 575mm



595x595mm

[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/ GRAPHIQUES: Unités en mm/ GRÁFICOS: Unidades em mm]





BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO



**Bluetooth®**



**Kit de emergencia 1h**  
Emergency kit 1h  
Kit d'urgence 1h  
Kit de emergência 1h

ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG.168



491532 INC. 4ud

Kit suspensión 1,5m



207621 INC. 1ud

Suspensión en cable de acero,  
Ø1,5mm y largo de 1m



964562

Marco empotrar techo escayola  
600 x 600mm



164092

Cajón superficie 600 x 600mm

MONTAJE / MOUNTING / MONTAGE / MONTAGEM

**Ñ**/ Unidades necesarias para el montaje de la luminaria.

**E**/ Units needed for the assembly of the luminaire.

**F**/ Unités nécessaires pour l'assemblage du luminaire.

**P**/ Unidades necessárias para a montagem da luminária.



Cod/

491532



Suspensión

Suspension

1ud

# Silent I

## UGR



Hasta 5 años de garantía  
Up to 5 years of warranty  
Jusqu'à 5 ans de garantie  
Alé 5 anos de garantia

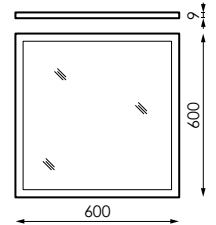
Soluciones Solutions Des solutions Soluções
Pack BLUETOOTH Pág.38
Pack CTE Pág.30
Pack Aulas Pág.34
Necesita driver DALI You need DALI driver Vous avez besoin d'un driver DALI Você precisa da driver DALI



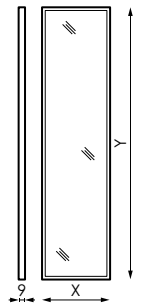
- N**/\*UGR <19 con R(%):70/50/20, S(m2)<30 y h(m)>3,15.
- E**/\*UGR <19 with R(%):70/50/20, S(m2)<30 and h(m)>3,15.
- F**/\*UGR <19 avec R(%):70/50/20, S(m2)<30 et h(m)>3,15.
- P**/\*UGR <19 com R(%):70/50/20, S(m2)<30 e h(m)>3,15



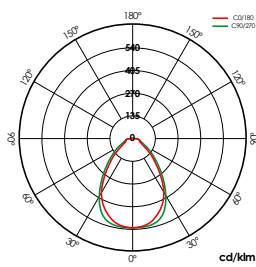
	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>		Φ	Φ <sub>LED</sub>	Φ <sub>T</sub>	K				
470766	36W	40W	1.000mA	>0,9 >80	4.953lm	4.026lm	4	4.000K	600 x 600mm	575 x 575mm	DALI
470759	36W	40W	1.000mA	>0,9 >80	4.316lm	3.618lm	3	3.000K	600 x 600mm	575 x 575mm	NO
470742	36W	40W	1.000mA	>0,9 >80	4.953lm	4.026lm	4	4.000K	600 x 600mm	575 x 575mm	NO
561167	36W	40W	1.000mA	>0,9 >80	5.123lm	4.169lm	6,5	6.500K	600 x 600mm	575 x 575mm	NO
N 587365	36W	40W	1.000mA	>0,9 >90	4.914lm	3.820lm	4	4.000K	600 x 600mm	575 x 575mm	NO



	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>		Φ	Φ <sub>LED</sub>	Φ <sub>T</sub>	K				
483933	36W	40W	1.000mA	>80	4.953lm	4.026lm	4	4.000K	300 x 1.200mm	275 x 1.175mm	DALI
478052	36W	40W	1.000mA	>80	4.316lm	3.618lm	3	3.000K	300 x 1.200mm	275 x 1.175mm	NO
478069	36W	40W	1.000mA	>80	4.953lm	4.026lm	4	4.000K	300 x 1.200mm	275 x 1.175mm	NO
483957	56W	60W	1.500mA	>80	7.517lm	6.089lm	4	4.000K	600 x 1.200mm	575 x 1.175mm	NO



	Hz										
230V ac	50-60Hz	CII	IP20	IP40	UGR <19 *	(L70B50>)	50.000h	BL	FE	PMMA P	EMPOTRAR



4.000K/595x595mm

[GRÁFICOS: Unidades en mm]/GRAPHICS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]

BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO



Bluetooth



**Kit de emergencia 1h**

Emergency kit 1h

Kit d'urgence 1h

Kit de emergência 1h

ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 168



537933

INC. 1ud

Alimentación 5x0,75mm<sup>2</sup>



207621

INC. 1ud

Suspensión en cable de acero, Ø1,5mm y largo de 1m



472500

INC. 4ud

Kit cable suspensión 1,5m.



164092

Cajón superficie 600 x 600mm



207874

Cajón superficie 1.200 x 300mm



383806

Cajón superficie 1.200 x 600mm



397391

Marco empotrar techo perfil oculto 600 x 600mm  
Comprobar compatibilidad con el perfil oculto



964562

Marco empotrar techo escayola 600 x 600mm



207591

Marco empotrar techo escayola 1.200 x 300mm



384070

Marco empotrar techo escayola 1.200 x 600mm

MONTAJE / MOUNTING / MONTAGE / MONTAGEM

Ñ/ Unidades necesarias para el montaje de la luminaria.

E/ Units needed for the assembly of the luminaire.

F/ Unités nécessaires pour l'assemblage du luminaire.

P/ Unidades necessárias para a montagem da luminária.

Cod/	Suspensión Suspension	Alimentación Power
537933	-	1ud
472500	1ud	-

# Silent I IP65

UGR

**N**  
NEW


Hasta 5 años de garantía  
Up to 5 years of warranty  
Jusqu'à 5 ans de garantie  
Alé 5 anos de garantia

Soluciones  
Solutions  
Des solutions  
Soluções

Pack BLUETOOTH  
Pág.38

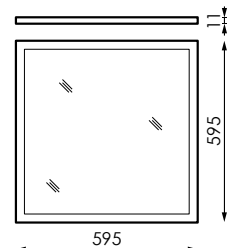
Pack CTE  
Pág.30

Pack Aulas  
Pág.34

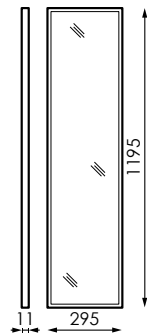
 Necesita driver DALI  
You need DALI driver  
Vous avez besoin d'un driver DALI  
Você precisa da driver DALI



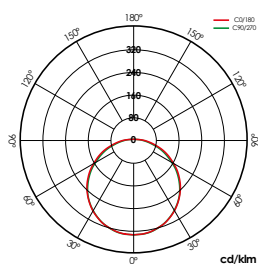
	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>		Φ	Φ <sub>LED</sub>	Φ <sub>T</sub>	K					
627849	36W	40W	1.000mA	>0,9	>80	5.600lm	4.315lm	4	4.000K	600 x 600mm	575 x 575mm	DALI
622974	36W	40W	1.000mA	>0,9	>80	5.600lm	4.315lm	4	4.000K	600 x 600mm	575 x 575mm	NO



	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>		Φ	Φ <sub>LED</sub>	Φ <sub>T</sub>	K				
629058	36W	40W	1.000mA	>80	5.600lm	4.315lm	4	4.000K	300 x 1.200mm	275 x 1.175mm	DALI
628761	36W	40W	1.000mA	>80	5.600lm	4.315lm	4	4.000K	300 x 1.200mm	275 x 1.175mm	NO



	Hz								
230V ac	50-60Hz	CII	IP65	UGR <19*	(L70B50>) 50.000h	BL	FE	PMMA P	EMPOTRAR



595x595mm

[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/ GRAPHIQUES: Unités en mm/ GRÁFICOS: Unidades em mm]

BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO



1-10V



**Kit de emergencia 1h**

Emergency kit 1h

Kit d'urgence 1h

Kit de emergência 1h

ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG.168



537933 INC. 1ud

Alimentación 5x0,75mm<sup>2</sup>



207621 INC. 1ud

Suspensión en cable de acero, Ø1,5mm y largo de 1m



472500 INC. 4ud

Kit cable suspensión 1,5m.



397391

Marco empotrar techo perfil oculto 600 x 600mm  
Comprobar compatibilidad con el perfil oculto



164092

Cajón superficie 600 x 600mm



207874

Cajón superficie 1.200 x 300mm



964562

Marco empotrar techo escayola 600 x 600mm



207591

Marco empotrar techo escayola 1.200 x 300mm

MONTAJE / MOUNTING / MONTAGE / MONTAGEM

**Ñ**/ Unidades necesarias para el montaje de la luminaria.

**E**/ Units needed for the assembly of the luminaire.

**F**/ Unités nécessaires pour l'assemblage du luminaire.

**P**/ Unidades necessárias para a montagem da luminária.

Cod/	Suspensión Suspension	Alimentación Power
537933	-	1ud
472500	1ud	-

# Etna

## Basic

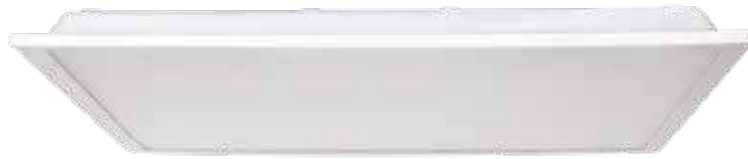
Soluciones  
Solutions  
Des solutions  
Soluções

Pack CTE  
Pág.30

Pack Aulas  
Pág.34



Necesita driver DALI  
You need DALI driver  
Vous avez besoin d'un driver DALI  
Você precisa da driver DALI

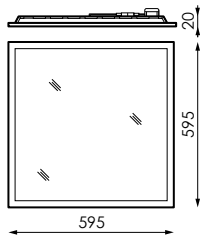


	Hz										
230V ac	50-60Hz	CII	IP20	IP44	120°	>80	(L70B50>) 30.000h	BL	FE	PS	EMPOTRAR

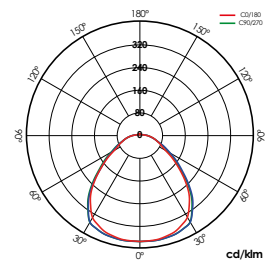


Centro del Ocio  
San Pedro del Pinatar (Murcia)

[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/ GRÁFICOS: Unités en mm/ GRÁFICOS: Unidades em mm]



		$W_{LED}$	$W_T$		$\phi_{LED}$	$\phi_T$	K			
582087		32W	36W	1.000mA	5.238lm	3.691lm	<b>3</b>	3.000K	595 x 595 x 20mm	575 x 575mm
582070		32W	36W	1.000mA	5.305lm	4.156m	<b>4</b>	4.000K	595 x 595 x 20mm	575 x 575mm
582094		32W	36W	1.000mA	5.271lm	3.968lm	<b>6.5</b>	6.500K	595 x 595 x 20mm	575 x 575mm



4.000K

### BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO



**Bluetooth**



**Kit de emergencia 1h**

Emergency kit 1h

Kit d'urgence 1h

Kit de emergência 1h

### ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG.168



397391

Marco empotrar techo perfil oculto 600 x 600mm  
Comprobar compatibilidad con el perfil oculto



964562

Marco empotrar techo escayola 600 x 600mm



207621

Suspensión en cable de acero, Ø1,5mm y largo de 1m

INC.1ud

# Etna Slim



Soluciones  
Solutions  
Des solutions  
Soluções

Pack CTE  
Pág.30

Pack Aulas  
Pág.34



Necesita driver DALI  
You need DALI driver  
Vous avez besoin d'un driver DALI  
Você precisa da driver DALI



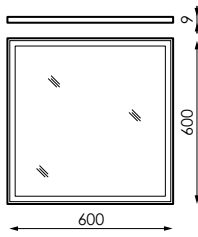
	Hz										
230V ac	50-60Hz	CII	IP20	IP40	120°	>80	(L70B50>) 25.000h	BL	FE	PMMA	EMPOTRAR



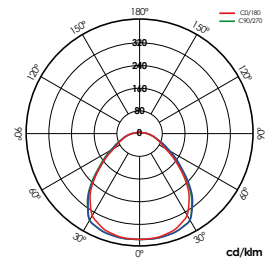
Fitness Centro Deportivo  
Valmojado

[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/ GRAPHIQUES: Unités en mm/ GRÁFICOS: Unidades em mm]





		$W_{LED}$	$W_T$		$\phi_{LED}$	$\phi_T$	K			
404693		40W	43W	1.000mA	4.583lm	3.664lm	<b>3</b>	3.000K	600 x 600mm	575 x 575mm
404471		40W	43W	1.000mA	4.813lm	3.898m	<b>4</b>	4.000K	600 x 600mm	575 x 575mm
404488		40W	43W	1.000mA	5.035lm	4.059lm	<b>6.5</b>	6.500K	600 x 600mm	575 x 575mm



#### BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO



Bluetooth®



**Kit de emergencia 1h**

Emergency kit 1h

Kit d'urgence 1h

Kit de emergência 1h

#### ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 168



164092

Cajón superficie 600 x 600mm



397391

Marco empotrar techo perfil oculto 600 x 600mm  
Comprobar compatibilidad con el perfil oculto



964562

Marco empotrar techo escayola 600 x 600mm



207621

Suspensión en cable de acero, Ø1,5mm y largo de 1m

INC. 1ud

\*AVISO / \*WARNING / \*AVERTISSEMENT / \*AVISO

**N**/ Certificación ENEC y 50.000h a partir de abril.

**E**/ ENEC certification and 50,000h from april.

**F**/ Certification ENEC et 50 000h à partir d'avril.






**P**/ Certificação ENEC e 50.000h a partir de abril.

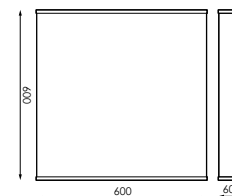
# Accesorios

Accessories

Accessoires

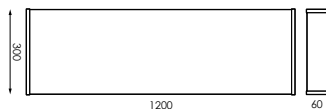
Acessórios

		Diane Tech Switch empotrar 60x60	Diane Tech Switch empotrar 120x30	Diane Tech WAS 60x60	Silent I UGR 60x60	Silent I UGR 120x30	Silent I UGR 120x60	Silent I UGR IP65 60x60	Silent I UGR IP65 120x30	Etan Basic	Etna Slim
	537933				•	•	•	•	•		
	207621	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	472500				•	•	•	•	•		
	491532	•	•	•							
	164092	•			•			•			•
	207874		•			•			•		
	383806						•				
	207591		•			•			•		
	384070						•				
	397391				•			•		•	•
	964562	•			•			•		•	•



164092

Cajón montaje en superficie 600 x 600 x 60mm  
 Box surface mounting 600 x 600 x 60mm  
 Box montage en surface 600 x 600 x 60mm  
 Box montagem em superfície 600 x 600 x 60mm



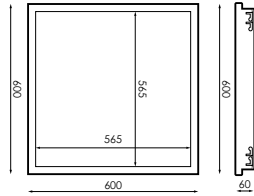
207874

Cajón montaje en superficie 1.200 x 300 x 60mm  
 Box surface mounting 1.200 x 300 x 60mm  
 Box montage en surface 1.200 x 300 x 60mm  
 Box montagem em superfície 1.200 x 300 x 60mm



383806

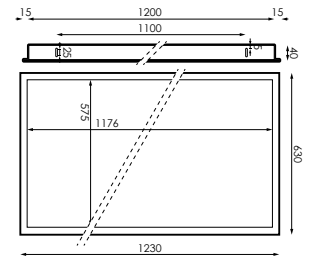
Cajón montaje en superficie 1.200 x 600 x 60mm  
 Box surface mounting 1.200 x 600 x 60mm  
 Box montage en surface 1.200 x 600 x 60mm  
 Box montagem em superfície 1.200 x 600 x 60mm



397391

Marco empotrar techo perfil oculto para modelo 600 x 600mm  
 Frame recessed flush ceiling frame for model 600 x 600mm  
 Marco encastré au plafond pour modèle 600 x 600mm  
 Marco recesso teto do perfil oculto para o modelo 600 x 600mm

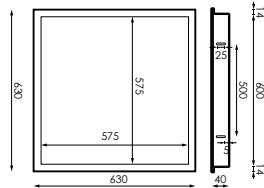
Dimensiones de hueco para techo de escayola 605 x 605mm  
 Ceiling dimensions for plaster ceiling 605 x 605mm  
 Dimensions creux plafond en plâtre 605 x 605mm  
 Dimensões oco teto de gesso 605 x 605mm



384070

Marco empotrar techo escayola (espesor 0,5-20mm) 1200 x 600mm  
 Frame recessed ceiling plaster (0.5-20mm thick) 1200 x 600mm  
 Cadre encastré plafond en plâtre (Épaisseur 0,5-20mm) 1200 x 600mm  
 Quadro rebaixado teto de gesso (Espessura 0,5-20mm) 1200 x 600mm

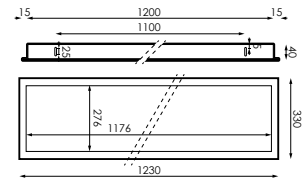
Dimensiones de hueco para techo de escayola 605 x 605mm  
 Ceiling dimensions for plaster ceiling 605 x 605mm  
 Dimensions creux plafond en plâtre 605 x 605mm  
 Dimensões oco teto de gesso 605 x 605mm



964562

Marco empotrar techo escayola (Espesor: 0,5-20mm) para modelo 600 x 600mm  
 Frame recessed plaster ceiling (0.5-20mm thick) for model 600 x 600mm  
 Marco encastré plafond en plâtre (Épaisseur 0,5-20mm) modèle 600 x 600mm  
 Marco recesso teto de gesso (Espessura 0,5-20mm) para modelo 600 x 600mm

Dimensiones de hueco para techo de escayola 605 x 605mm  
 Ceiling dimensions for plaster ceiling 605 x 605mm  
 Dimensions creux plafond en plâtre 605 x 605mm  
 Dimensões oco teto de gesso 605 x 605mm



207591

Marco empotrar techo escayola (Espesor: 0,5-20mm) para modelo 1200 x 300mm  
 Frame inlay (Espesor: 0.5-20mm) plasterboard for model 1200 x 300mm  
 Cadre encastré plafond en plâtre (Épaisseur 0,5-20mm) 1200 x 300mm  
 Quadro rebaixado teto de gesso (Espessura 0,5-20mm) 1200 x 300mm

Dimensiones de hueco para techo de escayola 1.205 x 305mm  
 Ceiling dimensions for plaster ceiling 1.205 x 305mm  
 Dimensions creux plafond en plâtre 1.205 x 305mm  
 Dimensões oco teto de gesso 1.205 x 305 milímetros



537933

INC. 1ud

Alimentación en cable transparente, 5x0,75mm<sup>2</sup> y largo de 1m  
 Transparent power cable 5x0,75mm<sup>2</sup> and length of 1m  
 Cordon d'alimentation transparent 5x0,75mm<sup>2</sup> et la longueur de 1m  
 Cabo de alimentação transparente de 5x0,75mm<sup>2</sup> e comprimento de 1m



207621

INC. 1ud

Suspensión en cable de acero, Ø1,5mm y largo de 1m  
 Steel cable suspension, Ø1,5mm and length of 1m  
 Câble suspension en acier, Ø1,5mm et la longueur de 1m  
 Suspensão cabo de aço, Ø1,5mm e comprimento de 1m



491532

INC. 4ud

Kit de suspensión con cables de acero, largo de 1,5m.  
 Suspension kit with steel cable, length of 1,5m.  
 Kit de suspension avec câble en acier, longueur de 1,5m.  
 Kit de suspensão com cabo de aço, comprimento de 1,5m.



472500

INC. 4ud

Kit cable de seguridad 1,5m.  
 Safety cable kit 1,5m.  
 Kit de câbles de sécurité 1,5m.  
 Kit de cabo de segurança 1,5m.



Solar



# Vorona

**N**  
NEW



**Sensor de Luminosidad**  
Brightness Sensor  
Capteur de Lumière  
Sensor de luz



**Solar**  
Solar  
Solaire  
Solar



	$W_T$	$\phi_T$	$K$		
619578	15W	2.300lm	<b>4</b> 4.000K	<b>N</b> RAL 9005	

CIII	IP65	>80	(L70B50>) 35.000h	PC	ABS

	$\phi 400$
	120

## INFORMACIÓN / INFORMATION / INFORMATION / INFORMAÇÕES



**Ñ**/ Batería reemplazable

**F**/ Batterie remplaçable

**E**/ Replaceable battery

**P**/ Bateria substituível



# Draco



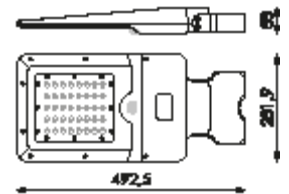
**Sensor de Presencia y Luminosidad (PIR)**  
 Presence and Brightness Sensor (PIR)  
 Présence et Capteur de Lumière (PIR)  
 Presença e sensor de luz (PIR)



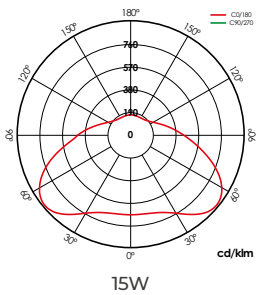
**Solar**  
 Solar  
 Solaire  
 Solar



Barcode	W <sub>T</sub>	φ	Beam Angle	K	Color	Finish
590624	15W	1.801lm	3	3.000K	Gr	RAL 7010
590631	15W	1.705lm	4	4.000K	Gr	RAL 7010



Beam Spread	IP65	Flux	Life	Light Source	Material
CIII	IP65	>80	(L70B50>) 35.000h	PC	ABS



## INFORMACIÓN / INFORMATION / INFORMATION / INFORMAÇÕES

**Ñ**/ Batería reemplazable

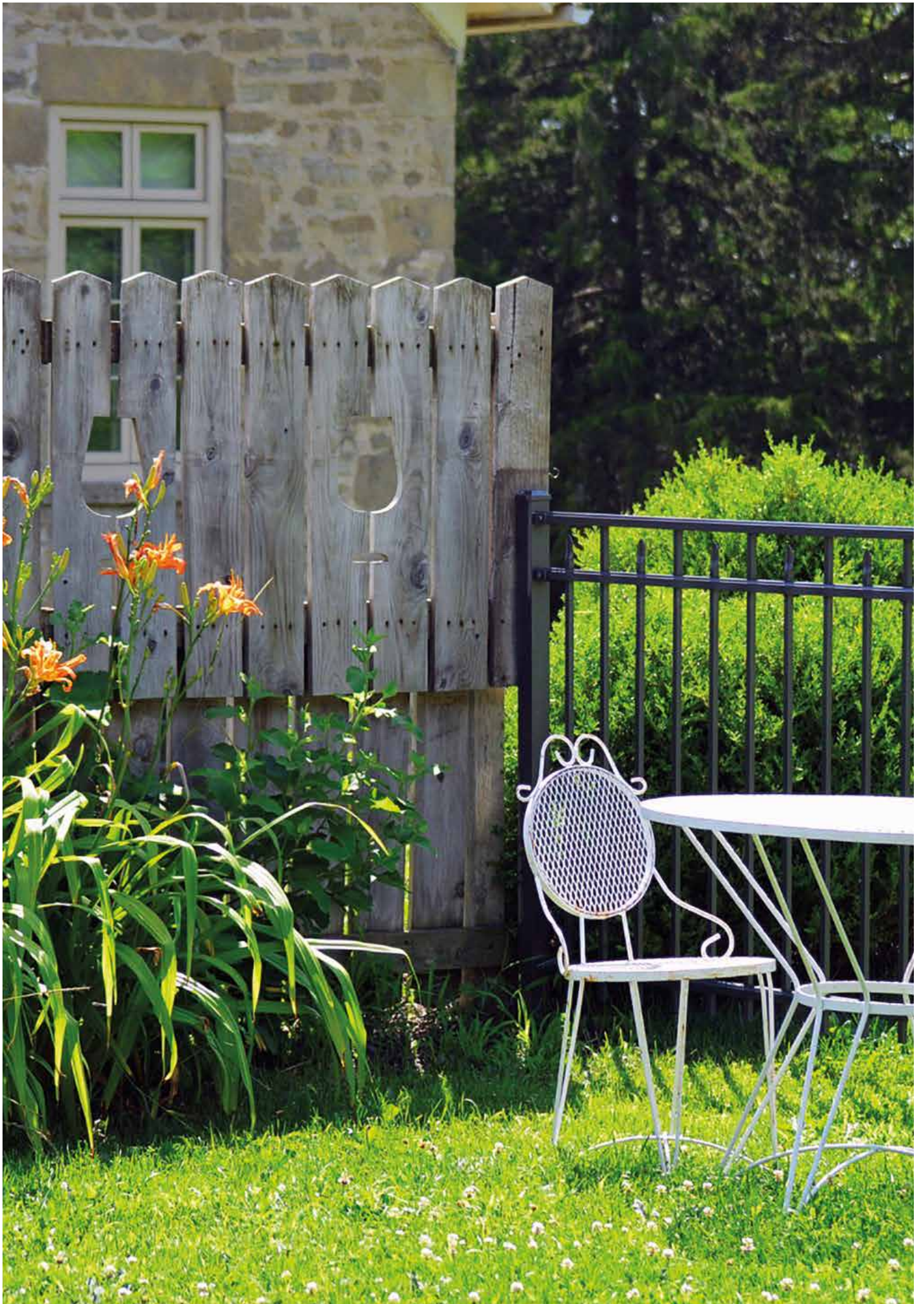
**F**/ Batterie remplaçable

**E**/ Replaceable battery

**P**/ Bateria substituível







# Kera



**Sensor de Presencia y Luminosidad (PIR)**  
 Presence and Brightness Sensor (PIR)  
 Présence et Capteur de Lumière (PIR)  
 Presença e sensor de luz (PIR)



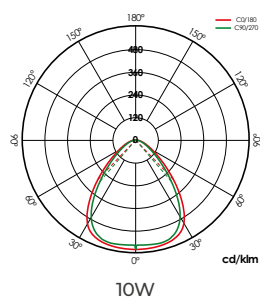
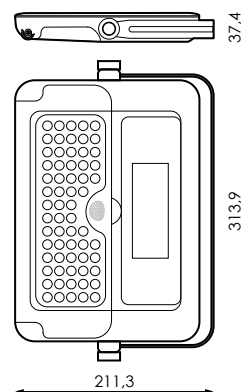
**Solar**  
 Solar  
 Solaire  
 Solar



Barcode	W <sub>T</sub>	φ <sub>T</sub>		K	Gr	Color
590693	10W	1.047lm	3	3.000K	Gr	RAL 7010
590709	10W	1.114lm	4	4.000K	Gr	RAL 7010

Beam Angle	IP	Color Temp	Life	Material	Finish
CIII	IP65	>80	(L70B50>) 25.000h	PC (Lente) ABS (Cuerpo)	AL



## INFORMACIÓN / INFORMATION / INFORMATION / INFORMAÇÕES



**Ñ/** Batería reemplazable

**F/** Batterie remplaçable

**E/** Replaceable battery

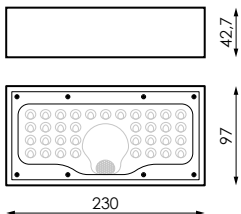
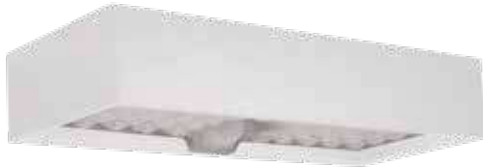
**P/** Bateria substituível

# Hadar

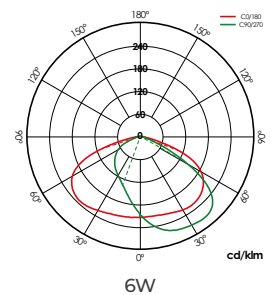
**Sensor de Presencia y Luminosidad (PIR)**  
 Presence and Brightness Sensor (PIR)  
 Présence et Capteur de Lumière (PIR)  
 Presença e sensor de luz (PIR)



**Solar**  
 Solar  
 Solaire  
 Solar



Barcode	W <sub>T</sub>	Φ		K	⊗	⊗
590716	6W	748lm	3	3.000K	BI	RAL 9016
590723	6W	796lm	4	4.000K	BI	RAL 9016
590730	6W	748lm	3	3.000K	N	RAL 9005
590747	6W	796lm	4	4.000K	N	RAL 9005
⊠	⊙	⊙	⊠	☀	⊠	
CIII	IP65	>80	(L70B50>) 25.000h	PC	ABS	



## INFORMACIÓN / INFORMATION / INFORMAÇÕES

**Ñ/** Batería reemplazable

**F/** Batterie remplaçable

**E/** Replaceable battery

**P/** Bateria substituível



# Summet



**Sensor de Presencia y Luminosidad (PIR)**  
 Presence and Brightness Sensor (PIR)  
 Présence et Capteur de Lumière (PIR)  
 Presença e sensor de luz (PIR)



**Solar**  
 Solar  
 Solaire  
 Solar



1,5W



3,2W



6,8W



CIII



IP65



90°



>80



PC-T

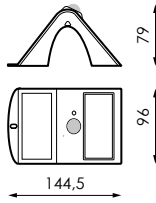


ABS



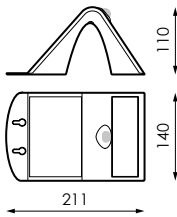
[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRÁFICOS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]

## Summet 1,5W



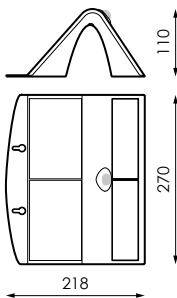
▮	W <sub>T</sub>	φ <sub>T</sub>	K	☒	☉
472098	1,5W	200lm	<b>3</b>	3.000K (L70B50>) 15.000h	<b>Bl</b> Blanco
472104	1,5W	220lm	<b>4</b>	4.000K (L70B50>) 15.000h	<b>Bl</b> Blanco
472074	1,5W	200lm	<b>3</b>	3.000K (L70B50>) 15.000h	<b>N</b> Negro
472081	1,5W	220lm	<b>4</b>	4.000K (L70B50>) 15.000h	<b>N</b> Negro
472111	1,5W	200lm	<b>3</b>	3.000K (L70B50>) 15.000h	<b>Gr</b> Gris
472128	1,5W	220lm	<b>4</b>	4.000K (L70B50>) 15.000h	<b>Gr</b> Gris

## Summet 3,2W



▮	W <sub>T</sub>	φ <sub>T</sub>	K	☒	☉
472159	3,2W	380lm	<b>3</b>	3.000K (L70B50>) 25.000h	<b>Bl</b> Blanco
472166	3,2W	400lm	<b>4</b>	4.000K (L70B50>) 25.000h	<b>Bl</b> Blanco
472135	3,2W	380lm	<b>3</b>	3.000K (L70B50>) 25.000h	<b>N</b> Negro
472142	3,2W	400lm	<b>4</b>	4.000K (L70B50>) 25.000h	<b>N</b> Negro
472173	3,2W	380lm	<b>3</b>	3.000K (L70B50>) 25.000h	<b>Gr</b> Gris
472180	3,2W	400lm	<b>4</b>	4.000K (L70B50>) 25.000h	<b>Gr</b> Gris

## Summet 6,8W



▮	W <sub>T</sub>	φ <sub>T</sub>	K	☒	☉
472210	6,8W	760lm	<b>3</b>	3.000K (L70B50>) 25.000h	<b>Bl</b> Blanco
472227	6,8W	800lm	<b>4</b>	4.000K (L70B50>) 25.000h	<b>Bl</b> Blanco
472197	6,8W	760lm	<b>3</b>	3.000K (L70B50>) 25.000h	<b>N</b> Negro
472234	6,8W	760lm	<b>3</b>	3.000K (L70B50>) 25.000h	<b>Gr</b> Gris
472241	6,8W	800lm	<b>4</b>	4.000K (L70B50>) 25.000h	<b>Gr</b> Gris

### INFORMACIÓN / INFORMATION / INFORMATION / INFORMAÇÕES

**Ñ**/ Batería reemplazable en los modelos de 3,2W y 6,8W

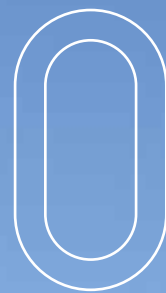
**E**/ Replaceable battery in 3,2W and 6,8W models

**F**/ Batterie remplaçable dans les modèles 3,2W et 6,8W

**P**/ Bateria substituível nos modelos 3,2W e 6,8W



Green



# Masne



**Sensor de Presencia (PIR)**  
 Presence Sensor (PIR)  
 Capteur de Présence (PIR)  
 Sensor de Presença (PIR)



Masne Sensor



Masne



	Hz	$\varphi$							
220-240V ac	50-60Hz	>0,5	CII	IP54	120°	>80	(L70B50>) 25.000h	PC-O	ABS

## ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 208



468770

Carcasa rejilla blanca S

468800

Carcasa rejilla blanca L

468787

Carcasa rejilla negra S

468817

Carcasa rejilla negra L

468794

Carcasa rejilla gris S

468824

Carcasa rejilla gris L



468831

Carcasa decorativa blanca S

468848

Carcasa decorativa negra S

468855

Carcasa decorativa gris S

468862

Carcasa decorativa blanca L

468879

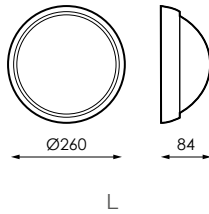
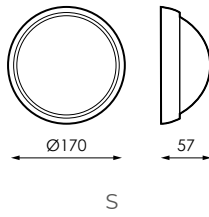
Carcasa decorativa negra L





468886

Carcasa decorativa gris L

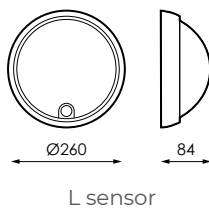
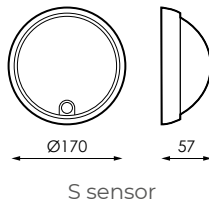






# Masne

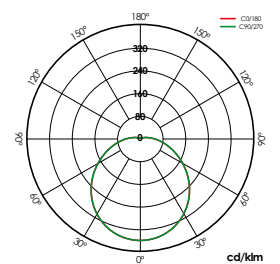


		$W_t$	$\phi_t$	K		
468510	S	8W	603lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b> RAL 9003
468527	S	8W	586lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b> RAL 9003
468534	S	8W	603lm	<b>4</b>	4.000K	<b>N</b> RAL 9004
468541	S	8W	586lm	<b>3</b>	3.000K	<b>N</b> RAL 9004
468558	S	8W	603lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b> RAL 7040
468565	S	8W	586lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b> RAL 7040
468572	L	15W	1.217lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b> RAL 9003
468589	L	15W	1.087lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b> RAL 9003
468596	L	15W	1.217lm	<b>4</b>	4.000K	<b>N</b> RAL 9004
468602	L	15W	1.087lm	<b>3</b>	3.000K	<b>N</b> RAL 9004
468619	L	15W	1.217lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b> RAL 7040
468626	L	15W	1.087lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b> RAL 7040

# Masne Sensor



		$W_t$	$\phi_t$	K		
468633	S	8W	603lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b> RAL 9003
468664	S	8W	586lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b> RAL 9003
468671	S	8W	603lm	<b>4</b>	4.000K	<b>N</b> RAL 9004
468688	S	8W	586lm	<b>3</b>	3.000K	<b>N</b> RAL 9004
468695	S	8W	603lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b> RAL 7040
468701	S	8W	586lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b> RAL 7040
468718	L	15W	1.217lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Bl</b> RAL 9003
468725	L	15W	1.087lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Bl</b> RAL 9003
468732	L	15W	1.217lm	<b>4</b>	4.000K	<b>N</b> RAL 9004
468749	L	15W	1.087lm	<b>3</b>	3.000K	<b>N</b> RAL 9004
468756	L	15W	1.217lm	<b>4</b>	4.000K	<b>Gr</b> RAL 7040
468763	L	15W	1.087lm	<b>3</b>	3.000K	<b>Gr</b> RAL 7040



15W

# Anzio



Sensor de Presencia (PIR)  
Presence Sensor (PIR)  
Capteur de Présence (PIR)  
Sensor de Presença (PIR)



Anzio



Anzio Sensor

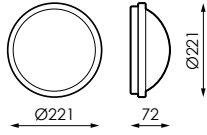




	Hz									
230V ac	50-60Hz	CII	IP65	IK08	-10°C~+35 °C	124°	>80	(L70B50>) 25.000h	PC-O	PC

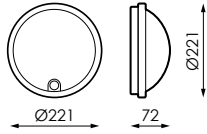


[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRÁFICOS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]



# Anzio

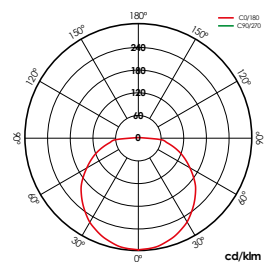


	$W_T$	$\phi_T$		K		
586092	20W	1.927lm	<b>3</b>	3.000K	<b>BI</b>	Blanco
378024	20W	2.160lm	<b>4</b>	4.000K	<b>BI</b>	Blanco
586108	20W	1.927lm	<b>3</b>	3.000K	<b>N</b>	Negro
378031	20W	2.160lm	<b>4</b>	4.000K	<b>N</b>	Negro



# Anzio Sensor

	$W_T$	$\phi_T$		K		
590099	20W	2.160lm	<b>4</b>	4.000K	<b>BI</b>	Blanco



20W

# Lucca



Sensor de Presencia (PIR)  
Presence Sensor (PIR)  
Capteur de Présence (PIR)  
Sensor de Presença (PIR)



Lucca



Lucca Sensor

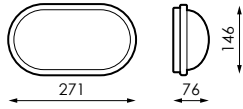




230V ac	50-60Hz	CII	IP65	IK08	-10°C~+35 °C	127°	>80	(L70B50>) 25.000h	PC-O	PC

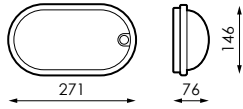


[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPPHICS: Units in mm/GRAPHIQUES: Unités en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]



# Lucca

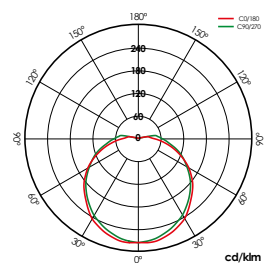


	$W_T$	$\phi_T$		K		
586115	18W	1.881lm	<b>3</b>	3.000K	<b>BI</b>	Blanco
378048	18W	1.950lm	<b>4</b>	4.000K	<b>BI</b>	Blanco
586122	18W	1.881lm	<b>3</b>	3.000K	<b>N</b>	Negro
378055	18W	1.950lm	<b>4</b>	4.000K	<b>N</b>	Negro



# Lucca Sensor

	$W_T$	$\phi_T$		K		
590112	18W	1.950lm	<b>4</b>	4.000K	<b>BI</b>	Blanco



18W

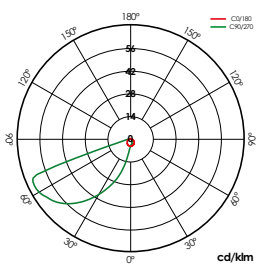
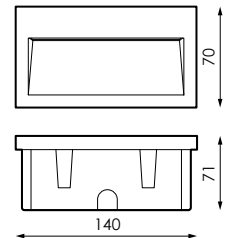
# Merk



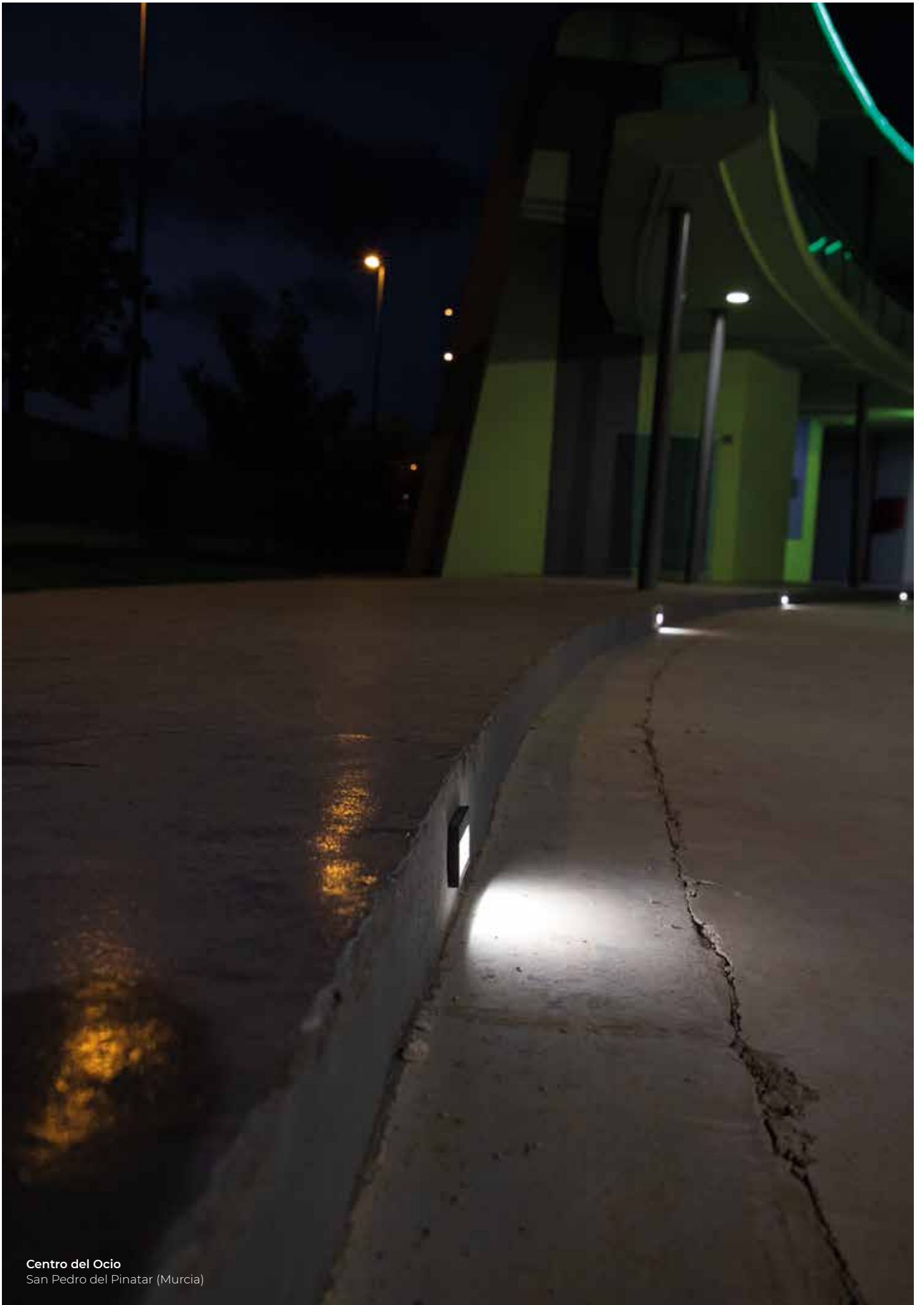
Barcode	W <sub>T</sub>	φ	K	Color
495288	3W	76lm	<b>3</b> 3.000K	Gr Gris RAL 7010
495295	3W	81lm	<b>4</b> 4.000K	Gr Gris RAL 7010

	Hz								
100-240V ac	50-60Hz	CI	IP54	-10°C~+35 °C	80°	>80 (L70B50>)	30.000h	VT-T	AL EMPOTRABLE



3W



[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRÁFICOS: Units in mm/GRÁFICOS: Unidades en mm/GRÁFICOS: Unidades en mm]

**Centro del Ocio**  
San Pedro del Pinatar (Murcia)

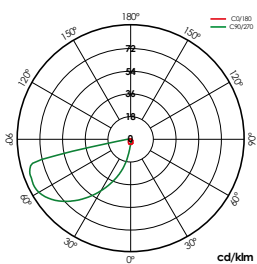
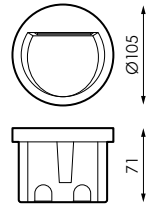
# Hank



Barcode	W <sub>r</sub>	φ	K	Color
495301	3W	77mm	<b>3</b> 3.000K	Gr Gris RAL 7010
495318	3W	82mm	<b>4</b> 4.000K	Gr Gris RAL 7010

	Hz								
100-240V ac	50-60Hz	CI	IP54	-10°C~+35 °C	80°	>80 (L70B50>)	30.000h	VT-T	AL EMPOTRABLE



3W



# Arette

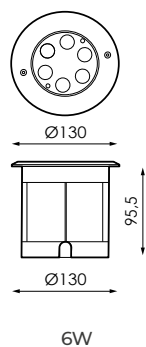
## Avant



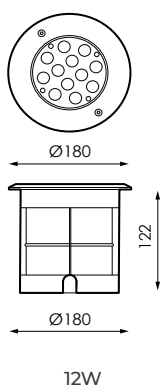
6W



12W



6W



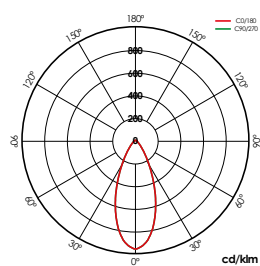
12W



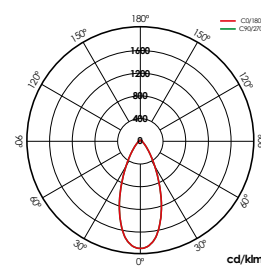
	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>	φ	φ <sub>LED</sub>	φ <sub>T</sub>	K	
483605	5W	6W	>0,9	702lm	583lm	4	4.000K 6
483612	10,5W	12W	>0,9	1496lm	1230lm	4	4.000K 12

	Hz									
100-240V ac	50-60Hz	CI	IP67	K08 (12W) IK09 (6W)	(L70B50>) 50.000h	>70	2.000kg	PVC	FE INOX	EMPOTRABLE



6W



12W

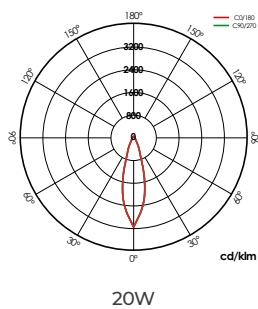
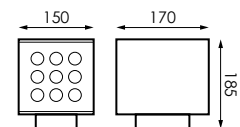
# Niza



Barcode	$W_{LED}$	$W_T$	$\phi_{LED}$	$\phi_T$	K	Color	Finish	Beam Angle
410113	20W	22W	2.861lm	2.345lm	3	3.000K	Gr RAL 7010	9
410120	20W	22W	3.076lm	2.399lm	4	4.000K	Gr RAL 7010	9

Voltage	Frequency	Power Factor	Protection Class	Ingress Protection	IK Rating	Temp. Range	Beam Spread	Life Span	Material	Material
100-240V	50-60Hz	0.90	CI	IP65	IK08	-10°C~+35°C	28°	>80 (L70B50-)	40.000h	VT-P AL



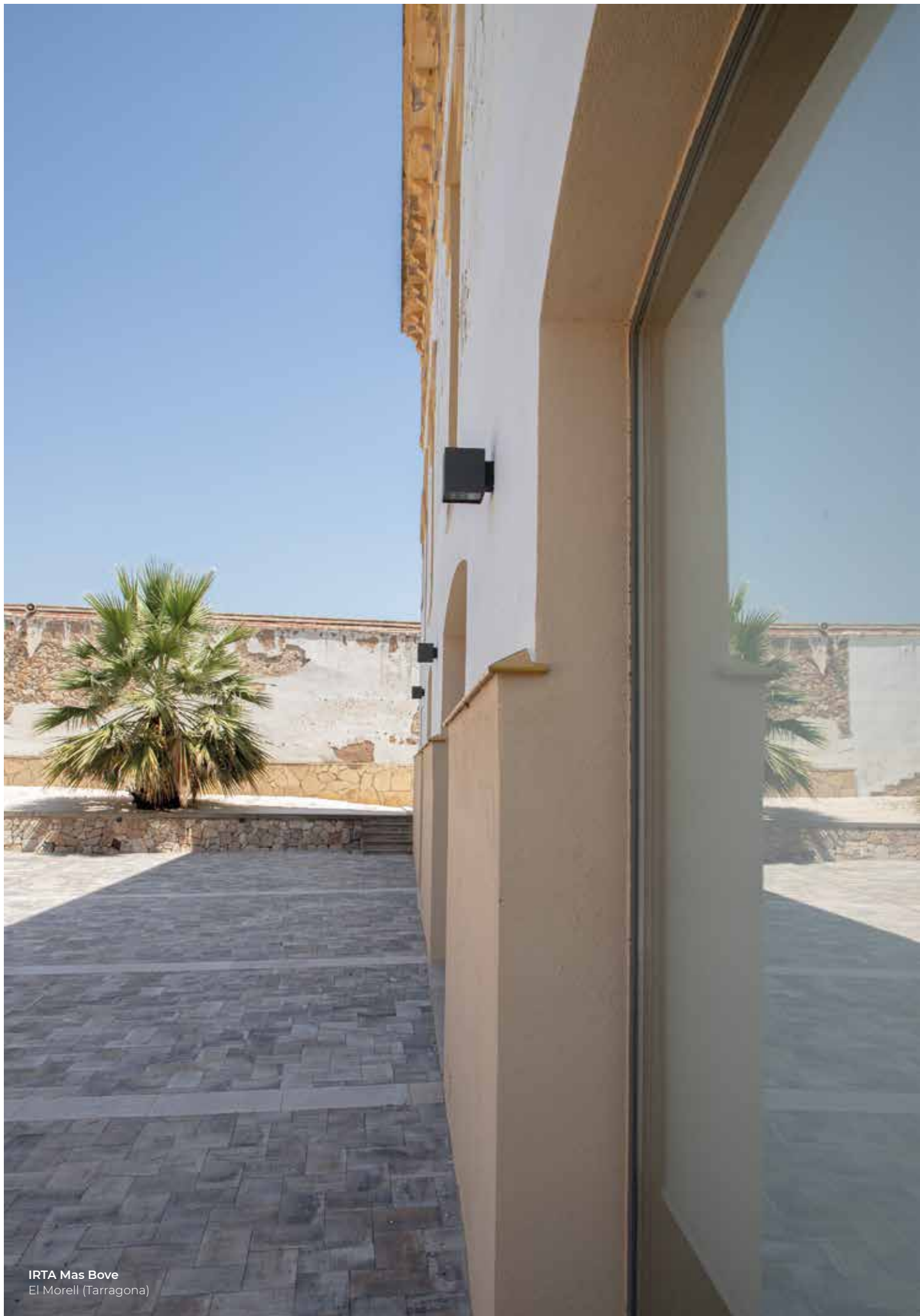
## INFORMACIÓN / INFORMATION / INFORMATION / INFORMAÇÕES

**Ñ/** La instalación de la luminaria NIZA debe realizarse únicamente hacia abajo

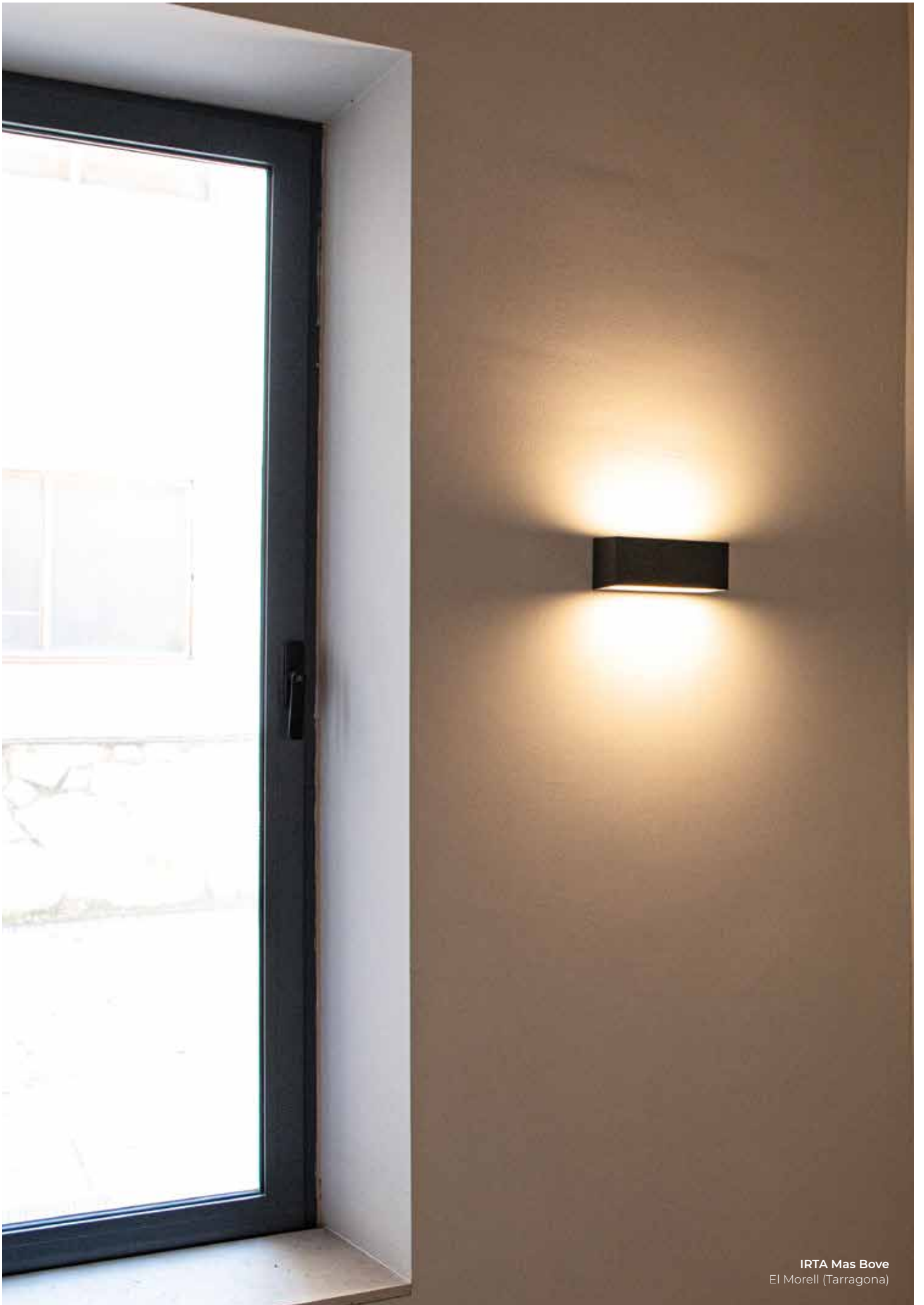
**E/** NIZA's installation should only be done downwards

**F/** L'installation de NIZA ne doit être effectuée que vers le bas

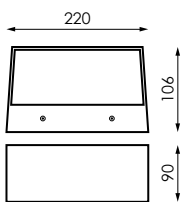
**P/** A instalação da NIZA só deve ser feita para baixo



IRTA Mas Bove  
El Morell (Tarragona)

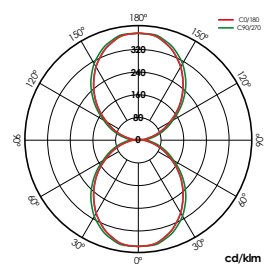


IRTA Mas Bove  
El Morell (Tarragona)



Barcode	$W_{LED}$	$W_T$	$\phi_{LED}$	$\phi_T$	K	Color	Finish
410052	12W	15W	786lm	552lm	3	3.000K	Gr RAL 7010
410069	12W	15W	848lm	593lm	4	4.000K	Gr RAL 7010
522816	12W	15W	786lm	552lm	3	3.000K	Bl RAL 9003
522823	12W	15W	848lm	593lm	4	4.000K	Bl RAL 9003

⚡	Hz	$\phi$	⊕	⊙	🔧	🌡️	📐	🌿	🕒	📄	📦	
100-240V	50-60Hz	0.90	CI	IP65	IK08	-10°C~+35°C	100°	>80	(L70B50>)	40.000h	VT-T	AL

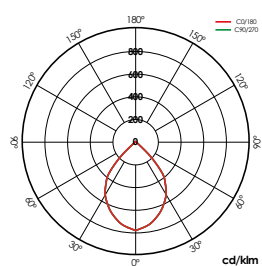
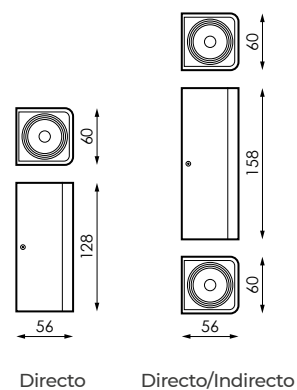


# Sura

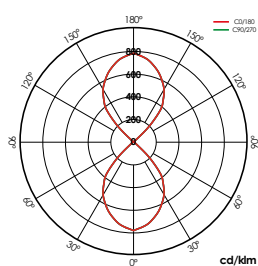


		$W_{LED}$	$W_T$	$\phi_{LED}$	$\phi_T$	K			
410076	Directo	6W	7W	522lm	454lm	3	3.000K	Gr	RAL 7010
410083	Directo	6W	7W	561lm	488lm	4	4.000K	Gr	RAL 7010
410090	Directo/Indirecto	12W	14W	1.044lm	908lm	3	3.000K	Gr	RAL 7010
410106	Directo/Indirecto	12W	14W	1.122lm	976lm	4	4.000K	Gr	RAL 7010

	Hz	$\phi$								
100-240V	50-60Hz	0.54	CI	IP65	IK08	-10°C~+35 °C	77°	>80	(L70B50>) 40.000h	VT-T AL



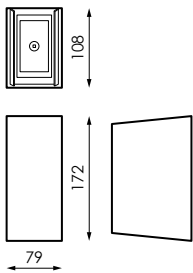
Directo 6W



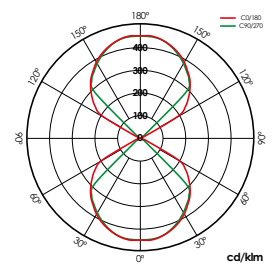
Directo/Indirecto 12W



**Ñ**/ Ángulo de apertura de las aletas 0-90°. **E**/ Flap's opening angle 0-90°. **F**/ Angle d'ouverture du rabat 0-90°. **P**/ Ângulo de abertura das aletas 0-90°.



	$W_T$	$\phi_T$	K				
166225	2 x 3W	600lm	<b>4</b> 4.000K	<b>Gr</b> Gris			
	Hz						
230V ac	50-60Hz	CI	IP54	>80	(L70B50>) 30.000h	VT-T	AL



2x3W

INFORMACIÓN / INFORMATION / INFORMATION / INFORMAÇÕES

**Ñ**/ Pestañas abatibles.

**E**/ Folding flaps.

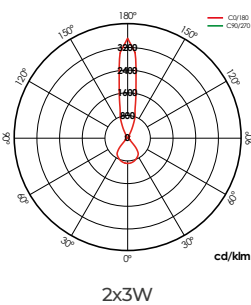
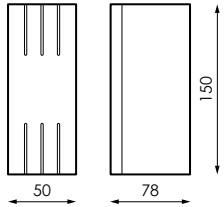
**F**/ Rabats pliantes.

**P**/ Palas orientáveis de luz

# Creus



	$W_T$	$\phi_T$	$K$			
166577	2 x 3W	552lm	<b>4,5</b> 4.500K	Gr Gris		
	Hz					
230V ac	50-60Hz	CI	>80	(L70B50-) 30.000h	VT-T	AL



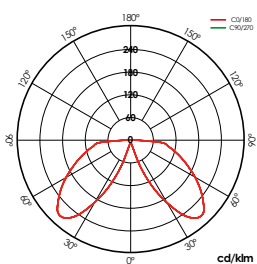
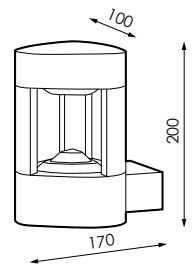




# Albir



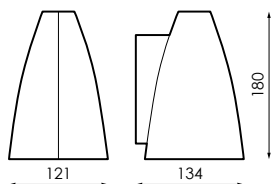
	$W_T$	$\phi_T$	$K$				
163200	6W	540lm	<b>3</b> 3.000K	<b>Gr</b> Gris			
	Hz						
230V ac	50-60Hz	Cl	120°	>80	(L70B50>) 30.000h	PC-O	AL



6W

Recomendación  
Recommendation  
Recommandation  
Recomendação

icon  
basic



	$W_r$					
166584	Máx. 35W	<b>Gr</b>	Gris			
	Hz					
230V ac	50-60Hz	CI	IP54	GU10	VT-T	AL

## INFORMACIÓN / INFORMATION / INFORMATION / INFORMAÇÕES

**Ñ**/ Tamaño máximo lámpara 170mm altura

**E**/ Maximum lamp size 170mm height

**F**/ Taille maximale de la lampe 170mm hauteur

**P**/ Tamanho máximo da lâmpada 170mm altura

## AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

**Ñ**/ Lámpara no incluida

**E**/ Not included lamp

**F**/ Lampe non incluse

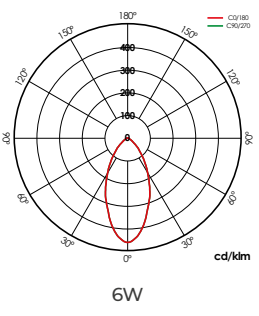
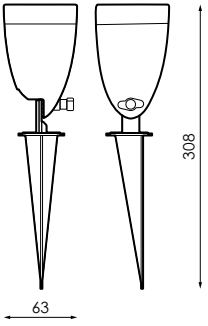
**P**/ Lâmpada não incluída.

# Catt




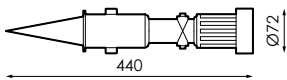
Barcode	W <sub>T</sub>	Φ <sub>T</sub>	K	Color
495264	6W	398lm	3	3.000K Gris RAL 7010
495271	6W	411lm	4	4.000K Gris RAL 7010



230V ac	CI	IP65	-10°C~+35 °C	50°	>70	(L70B50>) 30.000h	VT-T	AL



# Pincho jardín

Recomendación *icon*  
 Recommendation *Par 38*  
 Recommendation  
 Recomendação 



	$W_T$	
002059	Máx. 80W	<b>N</b> Negro
		
230V ac	IP44	E27 TP

AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

**Ñ**/ Lámpara no incluida

**E**/ Not included lamp

**F**/ Lampe non incluse

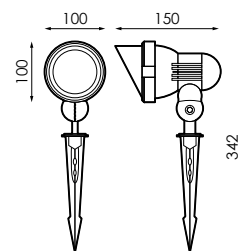
**P**/ Lâmpada não incluída.

# Boiro II

<i>icon basic</i>	<i>icon Evo smart</i>	Recomendación
		Recommendation
		Recommandation
		Recomendação



	$W_T$				
182089	6W LED			<b>Gr</b> Gris	
230V ac	CI	IP54	GU10	VT-T	AL



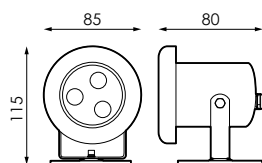
AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

Ñ/ Lámpara no incluida

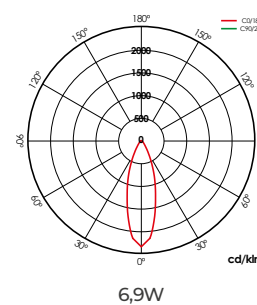
E/ Not included lamp

F/ Lampe non incluse

P/ Lâmpada não incluída.



	$W_{LED}$	$W_T$	$\phi_{LED}$	$\phi_T$	K			
234443	6,9W	8W	816lm	607lm	<b>6,5</b> 6.500K	Inox	Inox	3
	$\phi$							
12V ac	0.81	CIII	IP68	IK08	30°	>70	(L70B50->) 30.000h	180° FE INOX



ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS  
+ INFO PAG. 208




534062  
Transformador magnético máx.  
300W



534352  
Transformador magnético máx.  
500W



# Agua Avant

ABS












 **Hasta 5 años de garantía**  
Up to 5 years of warranty  
Jusqu'à 5 ans de garantie  
Alé 5 anos de garantia

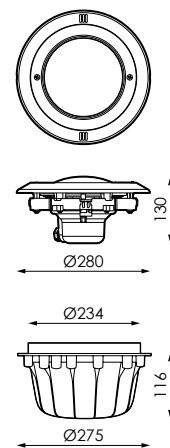
**N/** Posibilidad de cambio de lámpara con la piscina llena. Mediante un cable enrollado dentro del nicho se puede extraer la lampara fuera del agua y así poder cambiarla sin necesidad de vaciar la piscina. Profundidad máxima de instalación 2 metros. **E/** Possibility of changing lamps with up pool. Through a rolled up inside the niche cable can remove the lamp out of the water so you can change it without draining the pool. Maximum depth of installation is 2 meters. **F/** Possibilité de changer les lampes jusqu'à la piscine. Grâce à un roulé à l'intérieur du câble de niche peut retirer la lampe hors de l'eau de sorte que vous pouvez le changer sans vider la piscine. Profondeur maximale de l'installation est de 2 mètres. **P/** Possibilidade de mudar a lâmpada com a piscina cheia. Por meio de um cabo enrolado dentro da caixa, pode remover a lampada sem necessidade de esvaziar a piscina. A profundidade máxima de instalação é de 2 metros.



	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>		φ <sub>LED</sub>	φ <sub>T</sub>	K
498180	20W	22W	1.650mA	2.059lm	1.709lm	<b>3</b> 3.000K
539104	20W	22W	1.650mA	2.161lm	1.793lm	<b>5</b> 5.000K
539111	18W	20W	1.500mA	-	-	<b>R G B</b> RGB SINCRO
539128	18W	20W	1.500mA	-	-	<b>R G B</b> RGB ON/OFF

	Hz											
12V ac	50-60Hz	CIII	IP68	IK08	100°	(L70B50>)	50.000h	SIN TRAF0	BL	ABS	ABS	EMPOTRABLE



## ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 208



164122  
Sincronizador wireless (Válido para 539128)



442374  
Controlador RGB con mando (Válido para 539111)



534062  
Transformador magnético máx. 300W



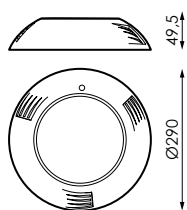
534352  
Transformador magnético máx. 500W



**Ñ/** Sin mando a distancia. Profundidad máxima de instalación 2 metros. **E/** Without remote control. Maximum depth of installation is 2 meters. **F/** Sans télécommande. Profondeur maximale de l'installation est de 2 mètres. **P/** Sem controle remoto. A profundidade máxima de instalação é de 2 metros.

# Hydra

## Avant



	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>		φ <sub>LED</sub>	φ <sub>T</sub>	K
442343	22W	25W	1.800mA	2.449lm	1.935lm	5 5.000K
442367	22W	25W	1.800mA	-	-	R G B RGB SINCRO
442350	22W	25W	1.800mA	-	-	R G B RGB ON/OFF

	Hz											
12V ac	50-60Hz	CIII	IP68	IK08	120°	>70	(L70B50>)	30.000h	SIN TRA-FO	BL	ABS	PC-T SUPERFICIE

### ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 208



164122

Sincronizador wireless (Válido para 442350)



442374

Controlador RGB con mando (Válido para 442367)



534062

Transformador magnético máx. 300W



534352

Transformador magnético máx. 500W

# Accesorios

Accessories

Accessoires

Acessórios

		Iseo	Masne S	Masne L	Masne S Sensor	Masne L Sensor	Agua AVANT ABS	Hydra AVANT
⏏	534062	•					•	•
	534352	•					•	•
↑	468770		•		•			
	468787		•		•			
	468794		•		•			
	468800			•		•		
	468817			•		•		
	468824			•		•		
	468831		•		•			
	468848		•		•			
	468855		•		•			
	468862			•		•		
	468879			•		•		
	468886			•		•		
+ x0	164122						•	•
	442374						•	•



442374

Controlador RGB con mando, máx. 20 luminarias (Válido para RGB SINCRO).  
 Controller RGB with control, max. 20 luminaires (Valid for RGB SINCRO).  
 Contrôleur RGB avec contrôle, max. 20 luminaires (Valide pour RGB SINCRO).  
 Controlador RGB com controle, máx. 20 luminárias (Válido para RGB SINCRO).



164122

Sincronizador wireless para control RGB con mando a distancia (consultar esquema de conexionado)(Válido para RGB ON/OFF).  
 Wireless synchronizer for controlling RGB with remote control(consult the wiring diagram)(Valid for RGB ON/OFF).  
 Synchronizer wireless pour contrôle RGB avec télécommande (consultez le schéma de connexion)(Valide pour RGB ON/OFF).  
 Sincronizador wireless para controle RGB com controle remoto (consulte o esquema da conexão) (Válido para RGB ON/OFF).



534062

Transformador magnético máx. 300W 12V ac IP65. LED  
 Magnetic transformer max. 300W 12V ac IP65. LED  
 Transformateur magnétique max. 300W 12V ac IP65. LED  
 Transformador magnético max. 300W 12V ac IP65. LED



534352

Transformador magnético máx. 500W 12V ac IP65. LED  
 Magnetic transformer max. 500W 12V ac IP65. LED  
 Transformateur magnétique max. 500W 12V ac IP65. LED  
 Transformador magnético max. 500W 12V ac IP65. LED



468770

Carcasa rejilla blanca Masne S  
 White grid housing Masne S  
 Boîtier en grille blanche Masne S  
 Carcaça de grade branca Masne S



468800

Carcasa rejilla blanca Masne L  
 White grid housing Masne L  
 Boîtier en grille blanche Masne L  
 Carcaça de grade branca Masne L



468794

Carcasa rejilla gris Masne S  
 Grey grid housing Masne S  
 Boîtier en grille gris Masne S  
 Carcaça de grade cinzento Masne S



468824

Carcasa rejilla gris Masne L  
 Grey grid housing Masne L  
 Boîtier en grille gris Masne L  
 Carcaça de grade cinzento Masne L



468787

Carcasa rejilla negra Masne S  
 Black grid housing Masne S  
 Boîtier en grille noir Masne S  
 Carcaça de grade preto Masne S



468817

Carcasa rejilla negra Masne L  
 Black grid housing Masne L  
 Boîtier en grille noir Masne L  
 Carcaça de grade preto Masne L



468831

Carcasa decorativa blanca Masne S  
 White decorative housing Masne S  
 Boîtier décorative blanche Masne S  
 Carcaça decorativa branca Masne S



468862

Carcasa decorativa blanca Masne L  
 White decorative housing Masne L  
 Boîtier décorative blanche Masne L  
 Carcaça decorativa branca Masne L



468855

Carcasa decorativa gris Masne S  
 Grey decorative housing Masne S  
 Boîtier décorative gris Masne S  
 Carcaça decorativa cinzento Masne S



468886

Carcasa decorativa gris Masne L  
 Grey decorative housing Masne L  
 Boîtier décorative gris Masne L  
 Carcaça decorativa cinzento Masne L



468848

Carcasa decorativa negra Masne S  
 Black decorative housing Masne S  
 Boîtier décorative noir Masne S  
 Carcaça decorativa preto Masne S



468879

Carcasa decorativa negra Masne L  
 Black decorative housing Masne L  
 Boîtier décorative noir Masne L  
 Carcaça decorativa preto Masne L



AJUNTA

CARPINTERIA DE ALUM

CERRAJERIA - MUEBLERIA - PORMENOS A DITOS - BARRERAS

T. 681 673 304

CARPINTERIA DE ALUM

# Proyectores

Projectors  
Projecteurs  
Projetores



# Chio Avant

**N/** Carril electrificado trifásico y accesorios en blanco, negro y gris. Adaptador para carril trifásico 250V 6A. **E/** Three-phase electrified rail and accessories in white, black and grey. Adapter for three phase track 250V 6A. **F/** Rail électrique triphasé et accessoires en blanc, noir et gris. Adaptateur pour le montage à trois phases voies 250V 6A. **P/** Calha electrificada trifásica e acessórios em branco, preto e cinza. Alimentador para calha trifásica 250V 6A.



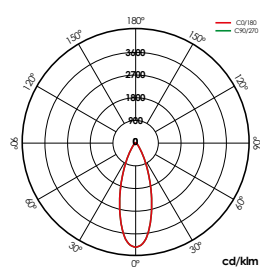
20W



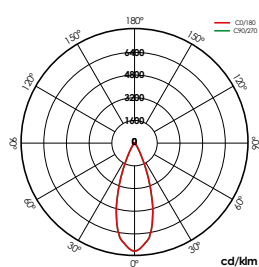
30W



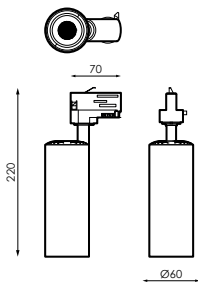
	Hz	$\phi$			$\Delta$		
220-240V ac	50-60Hz	> 0,9	CII	IP20	36°	>90	(L70B50>) 30.000h



20W

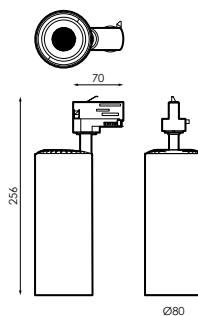


30W



## Chio Avant 20W

	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>	φ <sub>LED</sub>	φ <sub>T</sub>	K	⊗	⊙	
580144	18W	20W	2.206lm	1.851lm	<b>3</b>	3.000K	<b>BI</b>	Blanco
580151	18W	20W	2.367lm	1.986lm	<b>4</b>	4.000K	<b>BI</b>	Blanco
580168	18W	20W	2.206lm	1.851lm	<b>3</b>	3.000K	<b>N</b>	Negro
580175	18W	20W	2.367lm	1.939lm	<b>4</b>	4.000K	<b>N</b>	Negro



## Chio Avant 30W

	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>	φ <sub>LED</sub>	φ <sub>T</sub>	K	⊗	⊙	
580182	27W	30W	3.645lm	3.059lm	<b>3</b>	3.000K	<b>BI</b>	Blanco
580199	27W	30W	3.727lm	3.128lm	<b>4</b>	4.000K	<b>BI</b>	Blanco
580205	27W	30W	3.645lm	3.059lm	<b>3</b>	3.000K	<b>N</b>	Negro
580212	27W	30W	3.727lm	3.128lm	<b>4</b>	4.000K	<b>N</b>	Negro

### ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 224



484565

Lente 24° 20W



484572

Lente 24° 30W



484541

Accesorio 20W blanco oval snoot



484558

Accesorio 20W negro oval snoot



484626

Accesorio 30W blanco oval snoot



484633

Accesorio 30W negro oval snoot

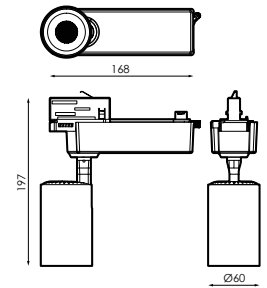
# Chio



20W

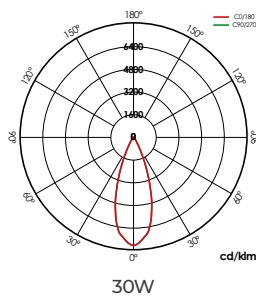
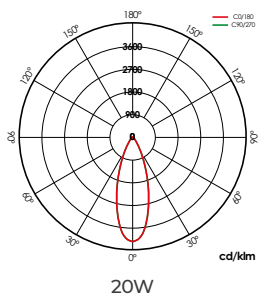


**Ñ/** Carril electrificado trifásico y accesorios en blanco, negro y gris. Adaptador para carril trifásico 250V 6A. **E/** Three-phase electrified rail and accessories in white, black and grey. Adapter for three phase track 250V 6A. **F/** Rail électrique triphasé et accessoires en blanc, noir et gris. Adaptateur pour le montage à trois phases voies 250V 6A. **P/** Ferroviários e ferroviários acessórios disponíveis em branco, preto e cinza. Adaptador para calha trifásica 250V 6A.



	$W_{LED}$	$W_T$	$\phi_{LED}$	$\phi_T$	K	
484442	18W	20W	2.206lm	1.851lm	3	3.000K BI Blanco

	Hz	$\phi$			$\Delta$		
220-240V ac	50-60Hz	> 0,9	CII	IP20	36°	>80	(L70B50>) 30.000h



## ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 224



484565

Lente 24° 20W



484572

Lente 24° 30W



484541

Accesorio 20W blanco oval snoot





# Kenia



**Sensor de Presencia y Luminosidad**  
 Presence and Brightness Sensor  
 Présence et Capteur de Lumière  
 Presença e sensor de luz



**Protector Sobretensiones**  
 Surge Protector  
 Parasurtenseur  
 Protetor Contra Surtos



50W



100W



Sensor 20W

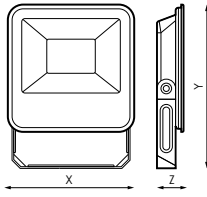


	Hz						
230V ac	50-60Hz	Clase I	IP65	>80	(L70B50>) 25.000h	VT-O	AL



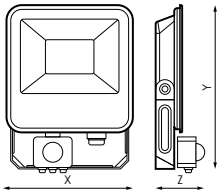
[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRÁFICOS: Units in mm/GRÁFICOS: Unités en mm/GRÁFICOS: Unidades em mm]

# Kenia

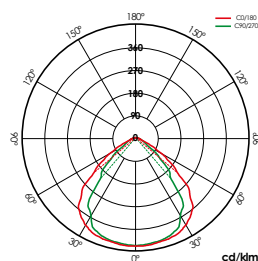


	W <sub>LED</sub>	$\phi_t$	$\phi$	K	$\Delta$	$\odot$	$\leftrightarrow$	$\updownarrow$	$\text{⚡}$	
504638	10W	911lm	>0,5	<b>3</b>	3.000K	100°	Gr	RAL7045	109 x 90 x 27mm	1KV/2KV
504645	10W	987lm	>0,5	<b>5</b>	5.000K	100°	Gr	RAL7045	109 x 90 x 27mm	1KV/2KV
504652	20W	1.823lm	>0,5	<b>3</b>	3.000K	100°	Gr	RAL7045	165 x 135 x 30mm	2KV/2KV
504669	20W	1.923lm	>0,5	<b>5</b>	5.000K	100°	Gr	RAL7045	165 x 135 x 30mm	2KV/2KV
504676	30W	2.618lm	>0,9	<b>3</b>	3.000K	110°	Gr	RAL7045	186 x 135 x 30mm	2KV/2KV
504683	30W	2.743lm	>0,9	<b>5</b>	5.000K	110°	Gr	RAL7045	186 x 135 x 30mm	2KV/2KV
504690	50W	4.371lm	>0,9	<b>5</b>	3.000K	110°	Gr	RAL7045	240 x 180 x 30mm	2KV/2KV
504706	50W	4.516lm	>0,9	<b>3</b>	5.000K	110°	Gr	RAL7045	240 x 180 x 30mm	2KV/2KV
522540	50W	4.516lm	>0,9	<b>5</b>	5.000K	110°	Bl	Blanco	240 x 180 x 30mm	2KV/2KV
504713	70W	6.203lm	>0,9	<b>3</b>	3.000K	110°	Gr	RAL7045	287 x 243 x 37mm	1KV/2KV
504720	70W	6.318lm	>0,9	<b>5</b>	5.000K	110°	Gr	RAL7045	287 x 243 x 37mm	1KV/2KV
504737	100W	8.711lm	>0,9	<b>3</b>	3.000K	110°	Gr	RAL7045	313 x 243 x 37mm	2KV/2KV
504744	100W	8.839lm	>0,9	<b>5</b>	5.000K	110°	Gr	RAL7045	313 x 243 x 37mm	2KV/2KV

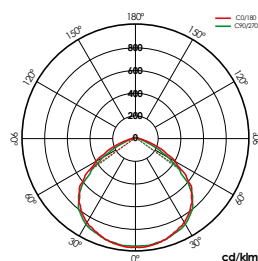
# Kenia Sensor



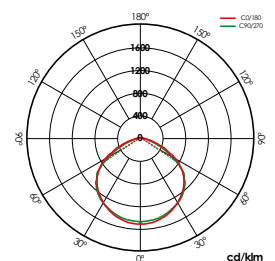
	W <sub>LED</sub>	$\phi_t$	$\phi$	K	$\Delta$	$\odot$	$\leftrightarrow$	$\updownarrow$	$\text{⚡}$	
504768	20W	1.923lm	>0,5	<b>5</b>	5.000K	110°	Gr	RAL7045	164 x 135 x 56mm	1KV/2KV
504775	30W	2.743lm	>0,9	<b>5</b>	5.000K	110°	Gr	RAL7045	186 x 135 x 56mm	1KV/2KV
504782	50W	4.516lm	>0,9	<b>5</b>	5.000K	110°	Gr	RAL7045	240 x 180 x 56mm	1KV/2KV



10W



30W



50W

# Hitaka



**Sensor de Presencia y Luminosidad**  
 Presence and Brightness Sensor  
 Présence et Capteur de Lumière  
 Presença e sensor de luz








**Protector Sobretensiones**  
 Surge Protector  
 Parasurtenseur  
 Protetor Contra Surtos

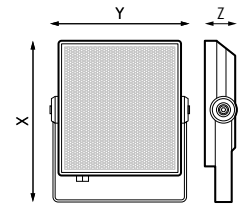


50W



# Hitaka

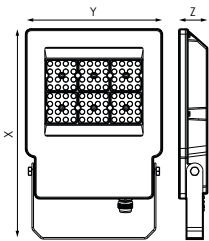
	$W_{LED}$	$\phi_T$	<b>3</b>	K				
534550	10W	976lm	<b>3</b>	3.000K	Gr	RAL7010	138 x 117 x 27mm	2kV
534574	20W	1.438lm	<b>3</b>	3.000K	Gr	RAL7010	158 x 134 x 28mm	2kV
534611	50W	4.318lm	<b>3</b>	3.000K	Gr	RAL7010	298 x 220 x 39mm	5Kv



Protector Sobretensiones  
Surge Protector  
Parasurtenseur  
Protetor Contra Surtos

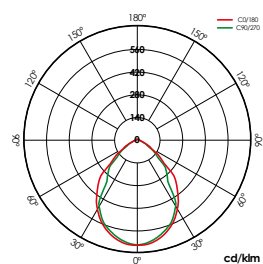


160W

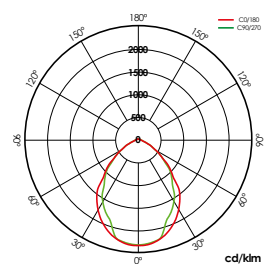


	W <sub>LED</sub>	φ <sub>T</sub>	K	Beam	Life	Color	Finish	Dimensions	Protection
576680	13,5W	2.040lm	3	3.000K (L70B50>)	30.000h	Gr	RAL7010	137 x 214 x 42mm	2kV
576697	13,5W	2.126lm	5	5.000K (L70B50>)	30.000h	Gr	RAL7010	137 x 214 x 42mm	2kV
576703	33W	5.072lm	3	3.000K (L70B50>)	30.000h	Gr	RAL7010	172 x 264 x 45mm	4kV
576710	33W	5.134lm	5	5.000K (L70B50>)	30.000h	Gr	RAL7010	172 x 264 x 45mm	4kV
576727	50W	8.277lm	3	3.000K (L70B50>)	30.000h	Gr	RAL7010	217 x 331 x 45mm	6kV
576734	50W	8.503lm	5	5.000K (L70B50>)	30.000h	Gr	RAL7010	217 x 331 x 45mm	6kV
576741	90W	14.369lm	3	3.000K (L70B50>)	30.000h	Gr	RAL7010	245 x 365 x 52mm	6kV
576758	90W	14.594lm	5	5.000K (L70B50>)	30.000h	Gr	RAL7010	245 x 365 x 52mm	6kV
576765	160W	26.588lm	3	3.000K (L70B50>)	50.000h	Gr	RAL7010	303 x 439 x 60mm	6kV
576772	160W	27.433lm	5	5.000K (L70B50>)	50.000h	Gr	RAL7010	303 x 439 x 60mm	6kV
576789	200W	34.017lm	3	3.000K (L70B50>)	50.000h	Gr	RAL7010	376 x 533 x 66mm	6kV
576796	200W	34.860lm	5	5.000K (L70B50>)	50.000h	Gr	RAL7010	376 x 533 x 66mm	6kV

Input	Frequency	Class	IP	IK	RA	Temp	Beam	Material	Aluminum
230V ac	50-60Hz	Clase I	IP65	IK08	>70	-5°C~+35 °C	90°	VT-T	AL



13,5W



33W

# Energy Tech



**Sensor de Presencia y Luminosidad**  
 Presence and Brightness Sensor  
 Présence et Capteur de Lumière  
 Presença e sensor de luz



**Protector Sobretensiones**  
 Surge Protector  
 Parasurtenseur  
 Protetor Contra Surtos



90W



Sensor 10W



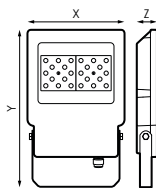
	Hz								
220-240V ac	50-60Hz	Clase I	IP65	IK08	>70	-5°C~+35 °C	90°	VT-T	AL



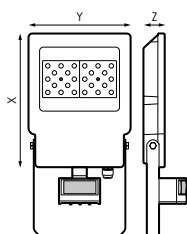
Colegio Infantil "El Rajolar"  
 Aldaya (Valencia)

[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRÁFICOS: Units in mm/ GRAPHIQUES: Unités en mm/ GRÁFICOS: Unidades em mm]

# Energy Tech

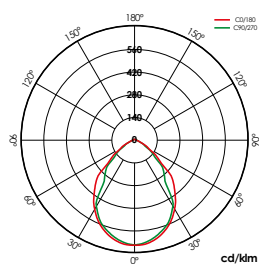


		$W_{LED}$	$\phi$	K					
454971	10W	1.018lm	<b>5</b>	5.000K (L70B50>)	25.000h	<b>Gr</b>	RAL7010	118 x 184 x 35mm	1kV/2kV
454988	20W	2.013lm	<b>3</b>	3.000K (L70B50>)	25.000h	<b>Gr</b>	RAL7010	149 x 228 x 42mm	2kV/2kV
455008	40W	3.868lm	<b>3</b>	3.000K (L70B50>)	25.000h	<b>Gr</b>	RAL7010	172 x 264 x 45mm	2kV/4kV
455015	40W	4.049lm	<b>5</b>	5.000K (L70B50>)	25.000h	<b>Gr</b>	RAL7010	172 x 264 x 45mm	2kV/4kV
471503	90W	10.362lm	<b>3</b>	3.000K (L70B50>)	25.000h	<b>Gr</b>	RAL7010	245 x 365 x 52mm	4kV/6kV
477482	160W	18.293lm	<b>3</b>	3.000K (L70B50>)	50.000h	<b>Gr</b>	RAL7010	303 x 439 x 60mm	6kV/10kV

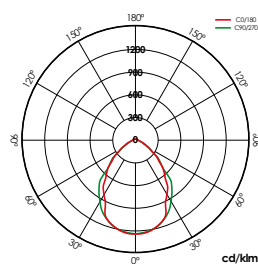


# Energy Tech Sensor

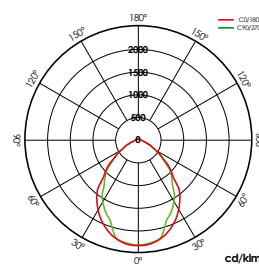
		$W_{LED}$	$\phi$	K					
458979	10W	1.018lm	<b>5</b>	5.000K (L70B50>)	25.000h	<b>Gr</b>	RAL7010	118 x 146 x 35mm	1kV/2kV
458986	20W	2.124lm	<b>5</b>	5.000K (L70B50>)	25.000h	<b>Gr</b>	RAL7010	149 x 183 x 42mm	2kV/2kV
458993	40W	4.049lm	<b>5</b>	5.000K (L70B50>)	25.000h	<b>Gr</b>	RAL7010	171 x 212 x 45mm	2kV/4kV



10W



20W



40W

# Energy *TECH*

## RGB RF



**Efecto memoria**  
Memory effect  
Effet mémoire  
Efeito memória

**Ñ/** ENERGY TECH RGB RF con alcance máximo del mando de 40m. **E/** ENERGY TECH RGB RF with maximum control range of 40m. **F/** ENERGY TECH RGB RF avec une plage de contrôle maximale de 40m. **P/** ENERGY TECH RGB RF con alcance máximo del mando de 40m.



20W

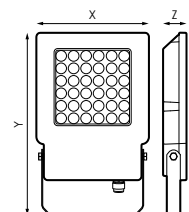
50W



Barcode	W <sub>LED</sub>	K	Light Output	Color	Finish	Dimensions	Voltage
497602	20W	R G B	(L70B50>) 25.000h	Gr	RAL7010	265 x 172 x 45mm	2kV
497619	50W	R G B	(L70B50>) 25.000h	Gr	RAL7010	331 x 217 x 45mm	4kV

Power	Frequency	Protection Class	IP Rating	IK Rating	Life Span	Temp. Range	Beam Angle	Beam Type	Material
100-240V ac	50-60Hz	Clase I	IP65	IK08	>70	-5°C~+35 °C	90°	VT-T	AL



[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/ GRAPHIQUES: Unités en mm/ GRÁFICOS: Unidades em mm]












# Accesorios

Accessories

Accessoires

Acessórios

		Chio 20W	Chio 30W	Chio Avant 20W	Chio Avant 30W
	204002	•	•	•	•
	204019	•	•	•	•
	204071	•	•	•	•
	210034	•	•	•	•
	210041	•	•	•	•
	381734	•	•	•	•
	381741	•	•	•	•
	626217	•	•	•	•
	630276	•	•	•	•
	235006	•	•	•	•
	376679	•	•	•	•
	235983	•	•	•	•
	623988	•	•	•	•
	621229	•	•	•	•
	623995	•	•	•	•
		232456	•	•	•
630313		•	•	•	•
624343		•	•	•	•
379359		•	•	•	•
630306		•	•	•	•
	204026	•	•	•	•
	204033	•	•	•	•
	204057	•	•	•	•
	204064	•	•	•	•
	210058	•	•	•	•
	210065	•	•	•	•
	210072	•	•	•	•
	210089	•	•	•	•
	630290	•	•	•	•
	624336	•	•	•	•
	621205	•	•	•	•
	624008	•	•	•	•
	629515	•	•	•	•
	630283	•	•	•	•
	621212	•	•	•	•
	624015	•	•	•	•
		378345			•
383011				•	•
	484565	•		•	
	484572		•		•
	484541	•		•	
	484558	•		•	
	484626		•		•
	484633		•		•



484565

Lente Chio 24° 20W  
Chio Lens 24° 20W  
Objectif Chio 24° 20W  
Lente Chio 24° 20W



484572

Lente Chio 24° 30W  
Chio Lens 24° 30W  
Objectif Chio 24° 30W  
Lente Chio 24° 30W



484541

Accesorio chio 20W blanco oval  
snoot  
Accessory chio 20W white oval  
snoot  
Accessoire chio 20W blanc ovale  
snoot  
Acessório chio 20W branco oval  
snoot oval



484558

Accesorio chio 20W negro oval  
snoot  
Accessory chio 20W black oval  
snoot  
Accessoire chio 20W snoot ovale  
noir  
Acessório chio 20W preto oval snoot  
oval



484626

Accesorio chio 30W blanco oval  
snoot  
Accessory chio 30W white oval  
snoot  
Accessoire chio 30W blanc ovale  
snoot  
Acessório chio 30W branco oval  
snoot oval



484633

Accesorio chio 30W negro oval  
snoot  
Accessory chio 30W black oval  
snoot  
Accessoire chio 30W snoot ovale  
noir  
Acessório chio 30W preto oval snoot  
oval

[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/GRÁFICOS: Unidades en mm/GRÁFICOS: Unidades en mm]



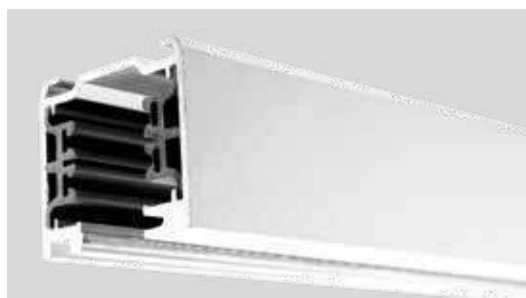
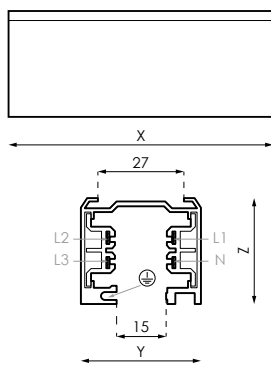
# Accesorios

Accessories

Accessoires

Acessórios

204002	Carril electrificado 3F+N+TT 16A/ Electrified rail 3F+N+TT 16A/ Rail électrifié 3F+N+TT 16A/ Calha eletrificada 3F+N+TT 16A	<b>BI</b>	Blanco	3.000 x 38 x 34mm
210034	Carril electrificado 3F+N+TT 16A/ Electrified rail 3F+N+TT 16A/ Rail électrifié 3F+N+TT 16A/ Calha eletrificada 3F+N+TT 16A	<b>N</b>	Negro	3.000 x 38 x 34mm
204019	Carril electrificado 3F+N+TT 16A/ Electrified rail 3F+N+TT 16A/ Rail électrifié 3F+N+TT 16A/ Calha eletrificada 3F+N+TT 16A	<b>BI</b>	Blanco	2.000 x 38 x 34mm
210041	Carril electrificado 3F+N+TT 16A/ Electrified rail 3F+N+TT 16A/ Rail électrifié 3F+N+TT 16A/ Calha eletrificada 3F+N+TT 16A	<b>N</b>	Negro	2.000 x 38 x 34mm
381734	Carril electrificado 3F+N+TT 16A/ Electrified rail 3F+N+TT 16A/ Rail électrifié 3F+N+TT 16A/ Calha eletrificada 3F+N+TT 16A	<b>BI</b>	Blanco	1.000 x 38 x 34mm
381741	Carril electrificado 3F+N+TT 16A/ Electrified rail 3F+N+TT 16A/ Rail électrifié 3F+N+TT 16A/ Calha eletrificada 3F+N+TT 16A	<b>N</b>	Negro	1.000 x 38 x 34mm
204071	Alimentador eléctrico lateral / Lateral electrical feeder/ Latérale d'alimentation électrique/ Alimentador elétrico laterais	<b>BI</b>	Blanco	-
210096	Alimentador eléctrico lateral / Lateral electrical feeder/ Latérale d'alimentation électrique/ Alimentador elétrico laterais	<b>N</b>	Negro	-
232456	Kit suspension/ Suspension kit/ Kit suspension/ Kit suspensão	<b>Gr</b>	Gris	2.000mm
204057	Conector exterior en L con acometida/ External L-connector with feeder function/ Connecteur en L avec la fonction d'alimentation/ L-conector exterior com função de alimentador	<b>BI</b>	Blanco	-
210058	Conector exterior en L con acometida/ External L-connector with feeder function/ Connecteur en L avec la fonction d'alimentation/ L-conector exterior com função de alimentador	<b>N</b>	Negro	-
204033	Conector lineal exterior con acometida/ External lineal connector with feeder function/ Connecteur linéaire externe avec la fonction d'alimentation/ Conector linear externo com função de alimentador	<b>BI</b>	Blanco	-
210065	Conector lineal exterior con acometida/ External lineal connector with feeder function/ Connecteur linéaire externe avec la fonction d'alimentation/ Conector linear externo com função de alimentador	<b>N</b>	Negro	-
204064	Conector lineal interior con acometida/ Indoor lineal connector with feeder function/ Connecteur linéaire intérieure avec la fonction d'alimentation/ Conector linear interior com função de alimentador	<b>BI</b>	Blanco	-
210089	Conector lineal interior con acometida/ Indoor lineal connector with feeder function/ Connecteur linéaire intérieure avec la fonction d'alimentation/ Conector linear interior com função de alimentador	<b>N</b>	Negro	-
204026	Tapa final/ End cap/ Capuchon/ Tapa final	<b>BI</b>	Blanco	-
210072	Tapa final/ End cap/ Capuchon/ Tapa final	<b>N</b>	Negro	-



204002/210034/204019/210041/381734/381741



204071/210096



232456



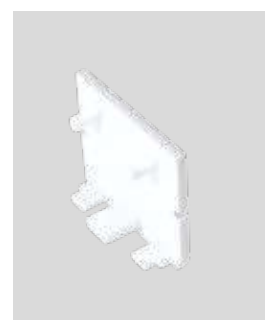
204057/210058



204033/210065

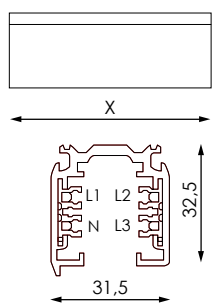


204064/210089

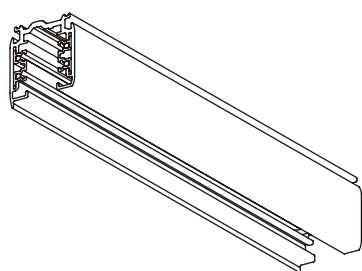


204026/210072

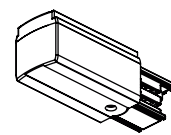
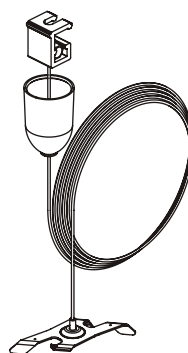
626217	Carril electrificado 3F+N+TT 16A/ Electrified rail 3F+N+TT 16A/ Rail électrifié 3F+N+TT 16A/ Calha eletrificada 3F+N+TT 16A	<b>BI</b>	Blanco	1.000 x 31,5 x 32,5mm
630276	Carril electrificado 3F+N+TT 16A/ Electrified rail 3F+N+TT 16A/ Rail électrifié 3F+N+TT 16A/ Calha eletrificada 3F+N+TT 16A	<b>N</b>	Negro	1.000 x 31,5 x 32,5mm
235006	Carril electrificado 3F+N+TT 16A/ Electrified rail 3F+N+TT 16A/ Rail électrifié 3F+N+TT 16A/ Calha eletrificada 3F+N+TT 16A	<b>BI</b>	Blanco	2.000 x 31,5 x 32,5mm
376679	Carril electrificado 3F+N+TT 16A/ Electrified rail 3F+N+TT 16A/ Rail électrifié 3F+N+TT 16A/ Calha eletrificada 3F+N+TT 16A	<b>N</b>	Negro	2.000 x 31,5 x 32,5mm
235983	Carril electrificado 3F+N+TT 16A/ Electrified rail 3F+N+TT 16A/ Rail électrifié 3F+N+TT 16A/ Calha eletrificada 3F+N+TT 16A	<b>BI</b>	Blanco	3.000 x 31,5 x 32,5mm
623988	Carril electrificado 3F+N+TT 16A/ Electrified rail 3F+N+TT 16A/ Rail électrifié 3F+N+TT 16A/ Calha eletrificada 3F+N+TT 16A	<b>N</b>	Negro	3.000 x 31,5 x 32,5mm
630313	Kit suspensión	<b>BI</b>	Blanco	3.000mm
624343	Kit suspensión	<b>N</b>	Negro	3.000mm
379359	Kit suspensión	<b>BI</b>	Blanco	1.500mm
630306	Kit suspensión	<b>N</b>	Negro	1.500mm
621229	Alimentador eléctrico lateral	<b>BI</b>	Blanco	-
623995	Alimentador eléctrico lateral	<b>N</b>	Negro	-
630290	Conector lineal externo	<b>BI</b>	Blanco	-
624336	Conector lineal externo	<b>N</b>	Negro	-
621205	Conector lineal interno	<b>BI</b>	Blanco	-
624008	Conector lineal interno	<b>N</b>	Negro	-
629515	Conector exterior en L	<b>BI</b>	Blanco	-
630283	Conector exterior en L	<b>N</b>	Negro	-
621212	Tapa final	<b>BI</b>	Blanco	-
624015	Tapa final	<b>N</b>	Negro	-
378345	Adaptador superficie	<b>BI</b>	Blanco	-
383011	Adaptador superficie	<b>N</b>	Negro	-



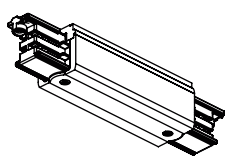
**N** 626217/630276/235006/376679/235983



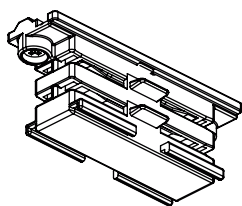
**N** 630313/624343/379359/630306



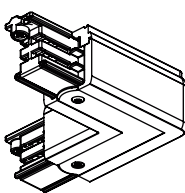
**N** 621229/623995



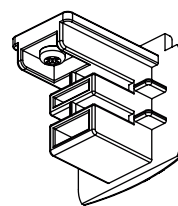
**N** 630290/624336



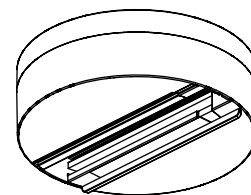
**N** 621205/624008



**N** 629515/630283



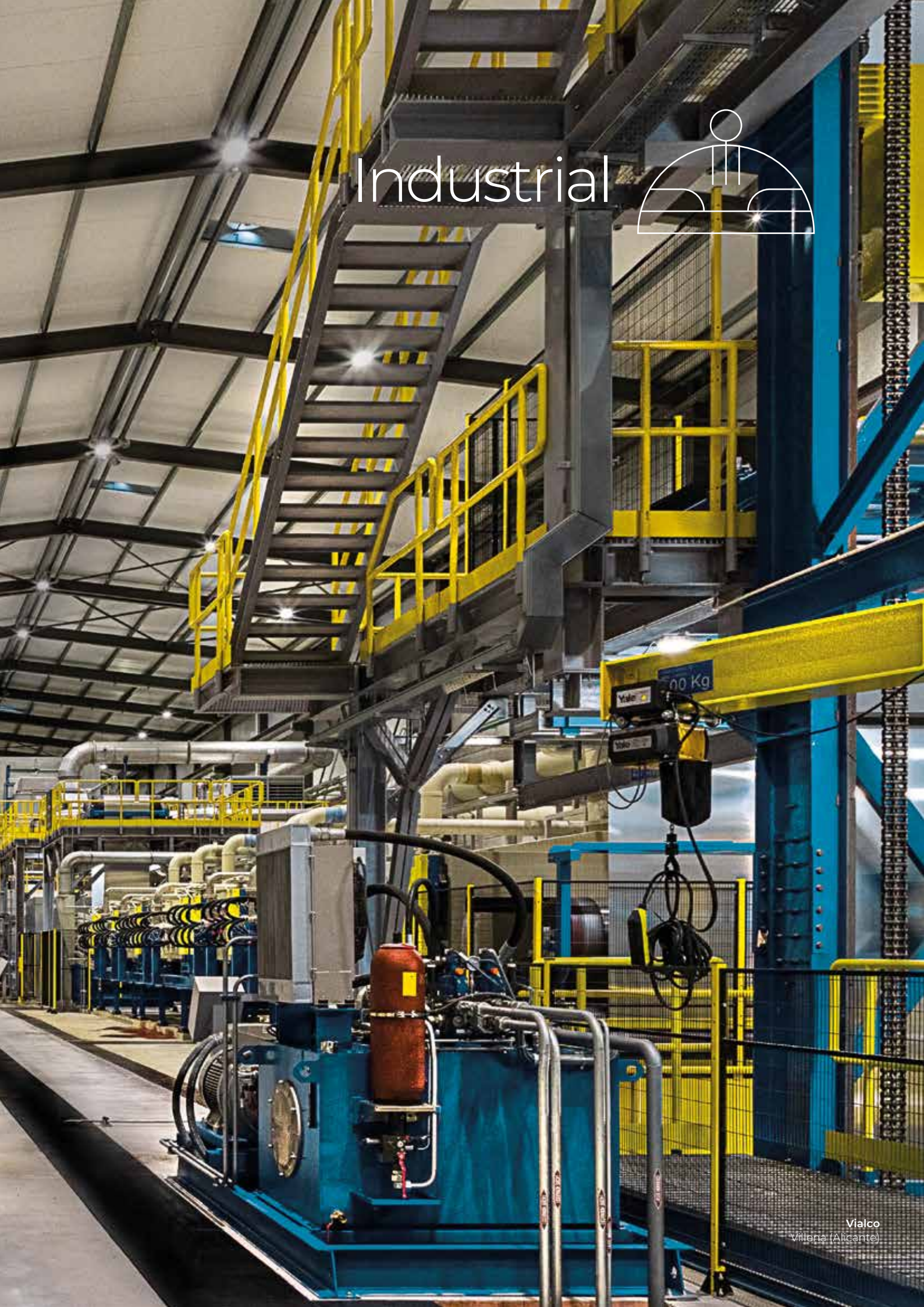
**N** 621212/624015




**N** 378345/383011



# Industrial



 **Hasta 5 años de garantía**  
**Up to 5 years of warranty**  
**Jusqu'à 5 ans de garantie**  
**Alé 5 anos de garantia**




**N/** El montaje del reflector y ópticas conlleva una reducción del flujo del 4%. Este producto se sirve con 2 mangueras incorporadas de 250mm.

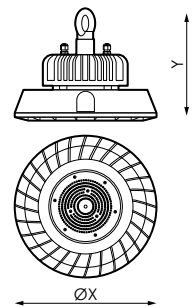
**E/** Reflector and optics mounting results in a 4% reduction in flow. This product is served with 2 built-in 250mm hoses.

**F/** L'écoulement de l'ensemble du réflecteur et optique conduit à une réduction de 4%. Ce produit est utilisé avec 2 tuyaux construits 250mm.

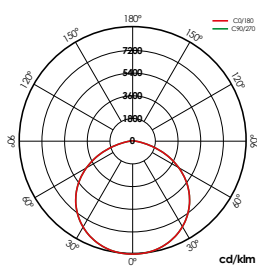
**P/** O conjunto refletor e óptica fluxo conduz a uma redução de 4%. Este produto é utilizado com 2 mangueiras construídas 250 mm.



	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>		φ <sub>LED</sub>	φ <sub>T</sub>	K	
468961	90W	100W	2A	13.996lm	13.118lm	<b>4</b>	4.000K Ø220 x 171,4mm
468978	90W	100W	2A	14.158lm	13.281lm	<b>5</b>	5.000K Ø220 x 171,4mm
468985	141W	150W	2,9A	21.158lm	19.815lm	<b>4</b>	4.000K Ø330 x 171,5mm
468992	141W	150W	2,9A	21.893lm	21.007lm	<b>5</b>	5.000K Ø330 x 171,5mm
469005	189W	200W	3,7A	27.936lm	26.089lm	<b>4</b>	4.000K Ø330 x 171,5mm
469012	189W	200W	3,7A	28.115lm	26.574lm	<b>5</b>	5.000K Ø330 x 171,5mm



	Hz	φ											
100-240V ac	50-60Hz	0,9	CI	IP65	IK08	>80	-30°C~+35 °C	120°	(L70B50>) 50.000h	Negro	VT-T	AL	1-10V



200W





BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO



PC 50°

PC 90°

ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 242



469081

Reflector AL 100W 60°



469098

Reflector AL 150W/200W 60°



469104

Reflector PC 150W/200W 70°



469111

Rejilla seguridad 150W/200W



501149

Accesorio de suspensión para sensor sin reflector.



501521

Detector de movimiento. Hasta 15m de altura



507578

Control remoto detector de movimiento gran altura



**N/** El montaje del reflector y ópticas conlleva una reducción del flujo del 4%. Este producto se sirve con 2 mangueras incorporadas de 250mm.

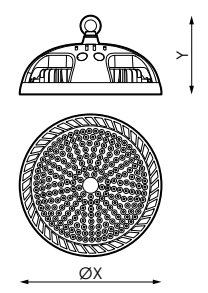
**E/** Reflector and optics mounting results in a 4% reduction in flow. This product is served with 2 built-in 250mm hoses.

**F/** L'écoulement de l'ensemble du réflecteur et optique conduit à une réduction de 4%. Ce produit est utilisé avec 2 tuyaux construits 250mm.

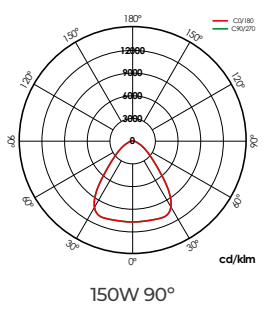
**P/** O conjunto refletor e óptica fluxo conduz a uma redução de 4%. Este produto é utilizado com 2 mangueiras construídas 250 mm.



	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>		φ <sub>LED</sub>	φ <sub>T</sub>	K	
469388	92W	100W	2,28A	14.313lm	13.680lm	4	4.000K Ø300 x 167mm
469395	92W	100W	2,28A	14.877lm	13.985lm	5	5.000K Ø300 x 167mm
469401	138W	150W	3,57A	22.178lm	20.737lm	4	4.000K Ø300 x 167mm
469418	138W	150W	3,57A	22.597lm	21.034lm	5	5.000K Ø300 x 167mm
469425	186W	200W	4,76A	29.301lm	27.412lm	4	4.000K Ø360 x 189mm
469432	186W	200W	4,76A	29.808lm	28.019lm	5	5.000K Ø360 x 189mm



	Hz	φ				>80	-30°C~+35 °C	120°	L70>50.000h	Negro	PC-T	AL	DALI
--	----	---	--	--	--	-----	--------------	------	-------------	-------	------	----	------





BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO



**Bluetooth®**



PC 50°

PC 90°



**Kit de emergencia 2h (Excepto 200W)**

Emergency kit 2h (Except 200W)

Kit d'urgence 2h (Sauf 200W)

Kit de emergência 2h (Exceto 200W)

ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 242



469531

Kit lira 100W/150W



469548

Kit lira 200W



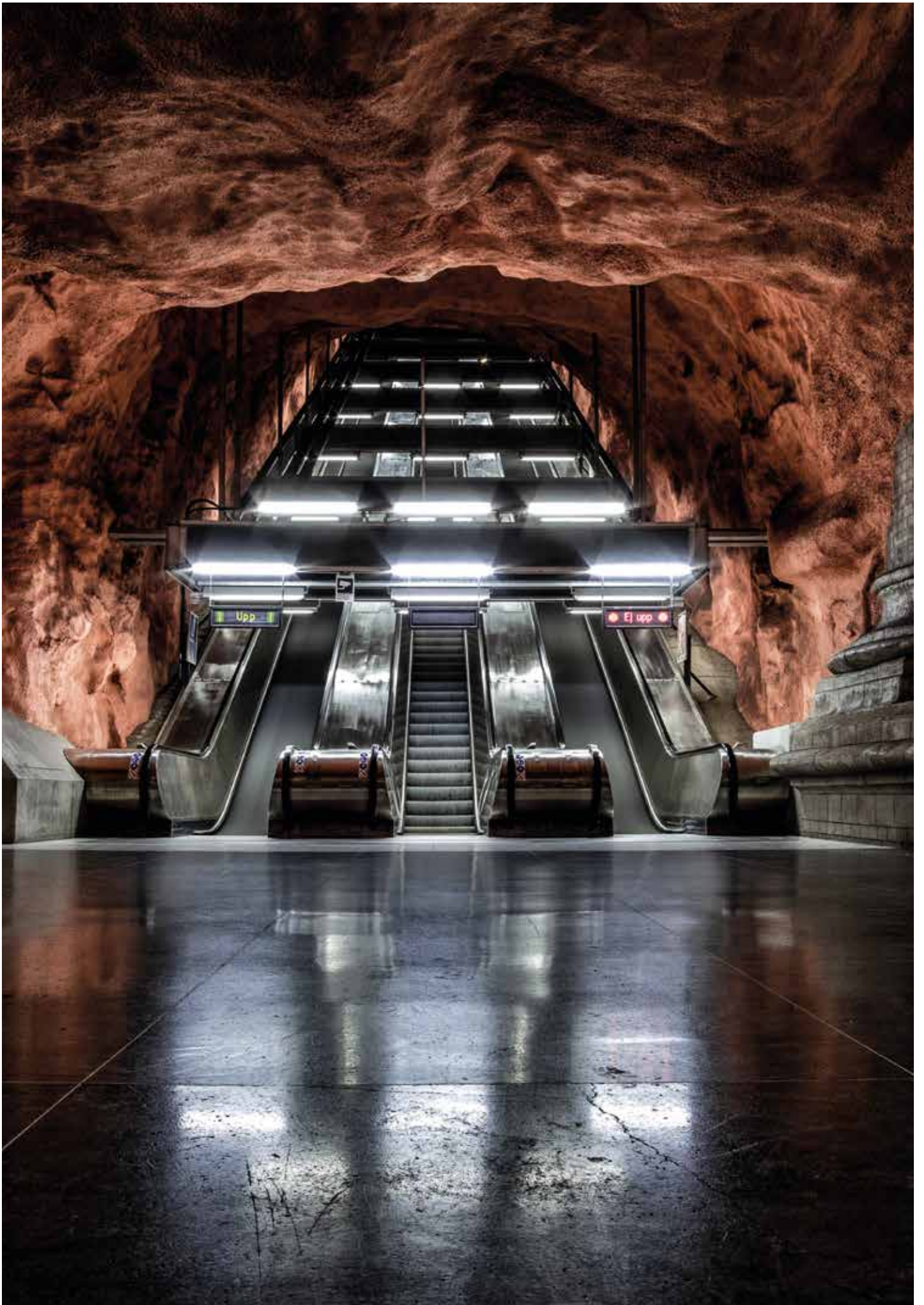
469449

Reflector AL negro 100W/150W  
90°



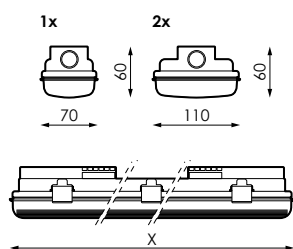
469456

Reflector AL negro 200W 90°



**Ñ/** Clips para fácil apertura. Lámpara no incluido. **E/** Clip for easy opening. Lamp not included. **F/** Clip pour une ouverture facile. Lampe non incluse. **P/** Clipe para abertura fácil. Lâmpada não incluída.

# Munich



	W <sub>LED</sub>					
496018	1x	ecTUBE LED 600mm	<b>Gr</b>	Gris claro	668 x 70 x 60mm	6 clips 1
496025	1x	ecTUBE LED 1.200mm	<b>Gr</b>	Gris claro	1.278 x 70 x 60mm	10 clips 1
496032	1x	ecTUBE LED 1.500mm	<b>Gr</b>	Gris claro	1.578 x 70 x 60mm	12 clips 1
496049	2x	ecTUBE LED 600mm	<b>Gr</b>	Gris claro	668 x 110 x 60mm	6 clips 1
496056	2x	ecTUBE LED 1.200mm	<b>Gr</b>	Gris claro	1.278 x 110 x 60mm	10 clips 1
496063	2x	ecTUBE LED 1.500mm	<b>Gr</b>	Gris claro	1.578 x 110 x 60mm	12 clips 1
495950	1x	ecTUBE LED 600mm	<b>Gr</b>	Gris claro	668 x 70 x 60mm	6 clips 2
495967	1x	ecTUBE LED 1.200mm	<b>Gr</b>	Gris claro	1.278 x 70 x 60mm	10 clips 2
495974	1x	ecTUBE LED 1.500mm	<b>Gr</b>	Gris claro	1.578 x 70 x 60mm	12 clips 2
495981	2x	ecTUBE LED 600mm	<b>Gr</b>	Gris claro	668 x 110 x 60mm	6 clips 2
495998	2x	ecTUBE LED 1.200mm	<b>Gr</b>	Gris claro	1.278 x 110 x 60mm	10 clips 2
496001	2x	ecTUBE LED 1.500mm	<b>Gr</b>	Gris claro	1.578 x 110 x 60mm	12 clips 2

	Hz					
230V ac	50-60Hz	CI	IP65	-20°C~+35 °C	PC-T	PC

## ALIMENTACIÓN / POWER SUPPLY / SOURCE DE COURANT / FONTE DE ENERGÍA

**Ñ/** Alimentación:  
1 Sin polaridad  
2 Con polaridad

**E/** Power supply:  
1 Without polarity  
2 With polarity

**F/** Source de courant:  
1 Sans polarité  
2 Avec polarité

**P/** Fonte de energia:  
1 Sem polaridade  
2 Com polaridade

## ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 242

496131  
Kit 6 clips INOX 600mm

496148  
Kit 10 clips INOX 1.200mm

496155  
Kit 12 clips INOX 1.500mm



## INFORMACIÓN / INFORMATION / INFORMATION / INFORMAÇÕES

**Ñ/** Hasta -20° con ecTUBE LED PRILUX BASIC y SMART.

**E/** Up to -20° with ecTUBE LED PRILUX BASIC and SMART.

**F/** Jusqu' à -20° avec ecTUBE LED PRILUX BASIC et SMART.







**P/** Até -20° com ecTUBE LED PRILUX BASIC e SMART.

# Berlín ECO

Tubo Led

Ñ/ Clips para fácil apertura. Lámpara no incluido. E/ Clip for easy opening. Lamp not included. F/ Clip pour une ouverture facile. Lampe non incluse. P/ Clipe para abertura fácil. Lâmpada não incluída.

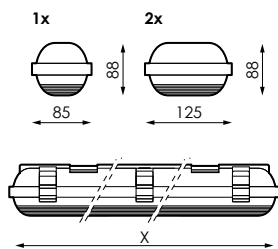


	Hz						
230V ac	50-60Hz	CI	IP65	IK08	-20°C~+35 °C	PC-T	PC



Polideportivo El Zaburdón  
San Lorenzo de El Escorial (Madrid)

[GRÁFICOS: Unidades en mm/ GRAPHICS: Units in mm/ GRAPHIQUES: Unités en mm/ GRÁFICOS: Unidades em mm]



	$W_{LED}$						
469883	1x	ecTUBE LED 600mm	<b>Gr</b>	Gris claro	660 x 88 x 85mm	6 clips	1
469890	1x	ecTUBE LED 1.200mm	<b>Gr</b>	Gris claro	1.270 x 88 x 85mm	8 clips	1
469906	1x	ecTUBE LED 1.500mm	<b>Gr</b>	Gris claro	1.570 x 88 x 85mm	10 clips	1
469913	2x	ecTUBE LED 600mm	<b>Gr</b>	Gris claro	660 x 88 x 125mm	6 clips	1
469920	2x	ecTUBE LED 1.200mm	<b>Gr</b>	Gris claro	1.270 x 88 x 125mm	8 clips	1
469937	2x	ecTUBE LED 1.500mm	<b>Gr</b>	Gris claro	1.570 x 88 x 125mm	10 clips	1
469821	1x	ecTUBE LED 600mm	<b>Gr</b>	Gris claro	660 x 88 x 85mm	6 clips	2
469838	1x	ecTUBE LED 1.200mm	<b>Gr</b>	Gris claro	1.270 x 88 x 85mm	8 clips	2
469845	1x	ecTUBE LED 1.500mm	<b>Gr</b>	Gris claro	1.570 x 88 x 85mm	10 clips	2
469852	2x	ecTUBE LED 600mm	<b>Gr</b>	Gris claro	660 x 88 x 125mm	6 clips	2
469869	2x	ecTUBE LED 1.200mm	<b>Gr</b>	Gris claro	1.270 x 88 x 125mm	8 clips	2
469876	2x	ecTUBE LED 1.500mm	<b>Gr</b>	Gris claro	1.570 x 88 x 125mm	10 clips	2

#### ALIMENTACIÓN / POWER SUPPLY / SOURCE DE COURANT / FONTE DE ENERGÍA

**Ñ/** Alimentación:  
1 Sin polaridad  
2 Con polaridad

**F/** Source de courant:  
1 Sans polarité  
2 Avec polarité

**E/** Power supply:  
1 Without polarity  
2 With polarity

**P/** Fonte de energia:  
1 Sem polaridade  
2 Com polaridade

#### BAJO PEDIDO / ON REQUEST / SUR COMMANDE / A PEDIDO



Kit de emergencia 2h  
Emergency kit 2h  
Kit d'urgence 2h  
Kit de emergência 2h

#### ACCESORIOS / ACCESSOIRES / ACCESSORIES / ACESSÓRIOS

+ INFO PAG. 242

146340

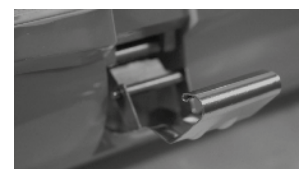
Kit 8 clips INOX 1.200mm

146333

Kit 6 clips INOX 600mm

146357

Kit 10 clips INOX 1.500mm



378376

Kit 8 clips plástico 1.200mm

378369

Kit 6 clips plástico 600mm

378406

Kit 10 clips plástico 1.500mm



#### INFORMACIÓN / INFORMATION / INFORMATION / INFORMAÇÕES

**Ñ/** Hasta -20° con ecTUBE LED PRILUX BASIC y SMART.

**E/** Up to -20° with ecTUBE LED PRILUX BASIC and SMART.

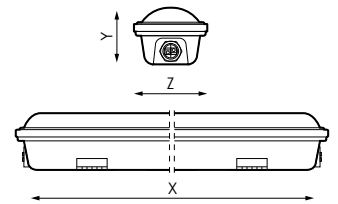
**F/** Jusqu'à -20° avec ecTUBE LED PRILUX BASIC et SMART.

**P/** Até -20° com ecTUBE LED PRILUX BASIC e SMART.

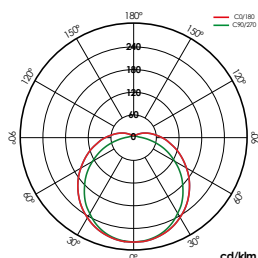
# Dácil



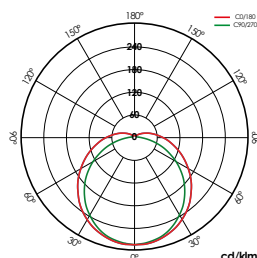
Barcode	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>	Φ <sub>LED</sub>	Φ <sub>T</sub>	K	Dimensions	Mounting
534499	18W	20W	2.943lm	2.414lm	4	4.000K 600 x 84 x 71mm	32
534505	18W	20W	3.090lm	2.533lm	6.5	6.500K 600 x 84 x 71mm	32
534512	37W	40W	5.421lm	4.418lm	4	4.000K 1.200 x 84 x 71mm	20
534529	37W	40W	5.637lm	4.623lm	6.5	6.500K 1.200 x 84 x 71mm	20
534536	57W	60W	7.965lm	6.534lm	4	4.000K 1.500 x 84 x 71mm	13
534543	57W	60W	8.364lm	6.858lm	6.5	6.500K 1.500 x 84 x 71mm	13



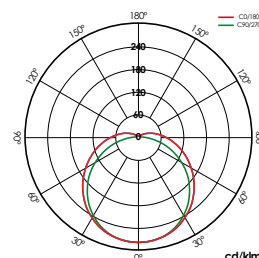
⚡	Hz	Φ	□	○	✂	🔧	🌿	🕒	🔍	📏	📄	↑
230V ac	50-60Hz	0.9	CII	IP65	IK07	-10°C~+35°C	>80	(L70B50>) 30.000h	BL	PC-O	PC	SUPERFICIE



18W 600mm



37W 1.200mm



57W 1.500mm

## INFORMACIÓN / INFORMATION / INFORMATION / INFORMAÇÕES

**Ñ**/ Conector rápido.  
Clip de fijación.  
Conexión en serie:  
18W: 32luminarias  
37W: 20luminarias  
57W: 13luminarias

**E**/ Quick connector.  
Fastening clip.  
Serial connection:  
18W: 32luminaires  
37W: 20luminaires  
57W: 13luminaires

**F**/ Connecteur rapide.  
Clip de montage.  
Connexion en série:  
18W: 32luminaires  
37W: 20luminaires  
57W: 13luminaires

**P**/ Conector Quick.  
Clipe de montagem.  
Ligação em série:  
18W: 32luminarias  
37W: 20luminarias  
57W: 13luminarias

## AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

**Ñ**/ No apto para su exposición a rayos uva.

**E**/ Not suitable for your exposure to uva rays.

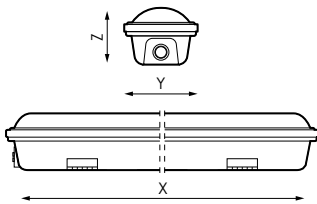
**F**/ Non adapté à votre exposition aux rayons uva.

**P**/ Não adequado para a sua exposição para raios uva.



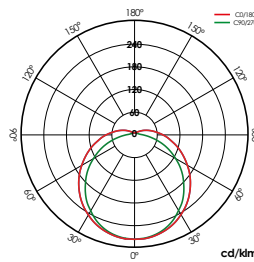
# Dácil Switch

Con selector de t° de color a través de interruptor  
With t° color selector through switch  
Avec sélecteur t° de couleur par commutateur  
Com o seletor de cores através da chave

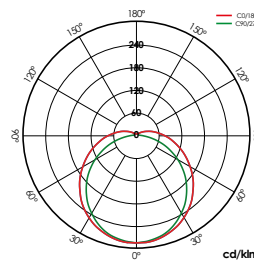


	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>	Φ <sub>LED</sub>	Φ <sub>T</sub>	K		
521031	18W	20W	2.943lm 3.090lm	2.414lm 2.533lm	4 6.5	4.000K 6.500K	600 x 84 x 71mm
521048	37W	40W	5.421lm 5.637lm	4.418lm 4.623lm	4 6.5	4.000K 6.500K	1.200 x 84 x 71mm
521055	57W	60W	7.965lm 8.364lm	6.534lm 6.858lm	4 6.5	4.000K 6.500K	1.500 x 84 x 71mm

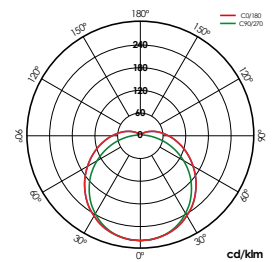
	Hz	Φ											
230V ac	50-60Hz	0.9	CII	IP65	IK08	-10°C~+35°C	>80	(L70B50>) 50.000h	BL	PC-O	PC	SUPERFICIE	DALI



18W 600mm



37W 1.200mm



57W 1.500mm

AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

Ñ/ No apto para su exposición a rayos uva.

E/ Not suitable for your exposure to uva rays.

F/ Non adapté à votre exposition aux rayons uva.

P/ Não adequado para a sua exposição para raios uva.

INFORMACIÓN / INFORMATION / INFORMATION / INFORMAÇÕES

Ñ/ Conector rápido.

F/ Connecteur rapide.

E/ Quick connector.

P/ Conector rápido.



# Dácil Switch

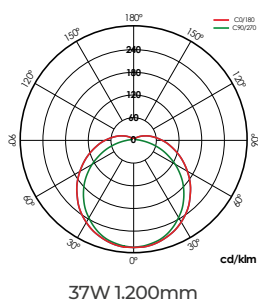
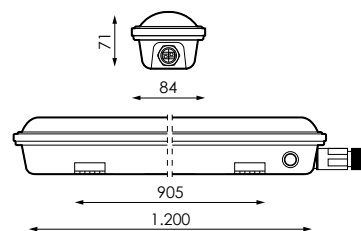
## Emergencia



Con selector de t° de color a través de interruptor  
 With t° color selector through switch  
 Avec sélecteur t° de couleur par commutateur  
 Com o seletor de cores através da chave



Barcode	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>	Φ <sub>LED</sub>	Φ <sub>T</sub>	K	Dimensions						
576673	37W	40W	5.421lm	4.418lm	4	1.200 x 84 x 71mm						
			5.637lm	4.623lm	6,5							
⚡	Hz	Φ	□	⊙	⚡	⌚	⌚	⌚	⌚	⌚	⌚	⌚
230V ac	50-60Hz	0.9	CII	IP65	IK07	-10°C~+35 °C	>80	(L70B50>) 50.000h	BL	PC-O	PC	SUPERFICIE



### AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

**Ñ/** No apto para su exposición a rayos uva.

**E/** Not suitable for your exposure to uva rays.

**F/** Non adapté à votre exposition aux rayons uva.

**P/** Não adequado para a sua exposição para raios uva.

### INFORMACIÓN / INFORMATION / INFORMATION / INFORMAÇÕES



**Ñ/** Kit emergencia de 1,5h de 10W.

**F/** Kit d'urgence 1,5h 10W.

**E/** 1,5h 10W emergency kit.

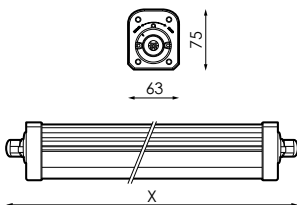
**P/** 1,5h 10W kit de emergência.

# Megara Avant

Pantalla estanca de alta resistencia  
High resistance waterproof screen  
Ecran étanche haute résistance  
Tela impermeável de alta resistência

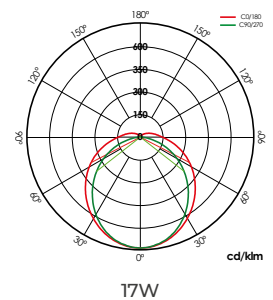
IP66

IK10



	W <sub>LED</sub>	W <sub>T</sub>	φ <sub>LED</sub>	φ <sub>T</sub>	K		
560511	17W	20W	2.842mm	2.477mm	4	4.000K	608 x 63 x 75mm
560535	17W	20W	2.842mm	2.477mm	5	5.000K	608 x 63 x 75mm
560542	32W	36W	5.531mm	4.811mm	4	4.000K	1.208 x 63 x 75mm
560566	32W	36W	5.531mm	4.811mm	5	5.000K	1.208 x 63 x 75mm
560573	47W	50W	6.651mm	5.793mm	4	4.000K	1.508 x 63 x 75mm
560580	47W	50W	6.651mm	5.793mm	5	5.000K	1.508 x 63 x 75mm

	Hz										
100-240V	50-60Hz	CII	IP66	IK10	-20°C~+35°C	>80	(L70B50>) 50.000h	BL	PC	PC-O	SUPERFICIE



## INFORMACIÓN / INFORMATION / INFORMATION / INFORMAÇÕES

**Ñ/** Conector rápido.  
Clip de fijación.  
Conexión en serie:  
17W: 32luminarias  
32W: 20luminarias  
47W: 13luminarias

**E/** Quick connector.  
Fastening clip.  
Serial connection:  
17W: 32luminaires  
32W: 20luminaires  
47W: 13luminaires

**F/** Connecteur rapide.  
Clip de montage.  
Connexion en série:  
17W: 32luminaires  
32W: 20luminaires  
47W: 13luminaires

**P/** Conector Quick.  
Clipes de montagem.  
Ligação em série:  
17W: 32luminarias  
32W: 20luminarias  
47W: 13luminarias

## AVISO / WARNING / AVERTISSEMENT / AVISO

**Ñ/** No apto para su exposición a rayos uva.

**E/** Not suitable for your exposure to uva rays.

**F/** Non adapté à votre exposition aux rayons uva.

**P/** Não adequado para a sua exposição para raios uva.

# Accesorios

Accessories

Accessoires

Acessórios

Icon	Part Number	Munich			Berlin Eco Tubo LED IP65			Aken		Kela	
		600mm	1200mm	1.500mm	600mm	1.200mm	1.500mm	100W	150W/200W	100W/150W	200W
⊖	146333				•						
	146340					•					
	146357						•				
	378369				•						
	378376					•					
	378406						•				
	496131	•									
	496148		•								
	496155			•							
⊗	469081							•			
	469098								•		
	469104								•		
	469111								•		
	469449									•	
	469456										•
⊕	469531									•	
	469548										•
⊗	501149							•	•		
	501521							•	•		
	507578							•	•		



501149

Accesorio de sujeción para el montaje del sensor sin reflector Aken.  
Fixing attachment for sensor mounting without reflector Aken.  
Fixture pour le montage du capteur sans réflecteur Aken.  
Fixação para montagem no sensor sem reflector Aken.



501521

Detector de movimiento.  
Válido para grandes alturas (hasta 15m) 2/3 niveles 1-10V.  
Movement detector.  
Valid for high altitudes (up to 15m) 2/3 levels 1-10V.  
Décteur de mouvement.  
Valable pour les hautes altitudes (jusqu'à 15m) 2/3 niveaux 1-10V.  
Detector de movimento.  
Válido para altas altitudes (até 15m) 2/3 níveis 1-10V.



507578

Control remoto para el detector de movimiento de grandes alturas.  
Remote control for high-rise motion detector.  
Télécommande pour détecteur de mouvement de grande hauteur.  
Control remoto para detector de movimento de arranha-céus.



469081

Reflector Aluminio 100W 60°  
Aluminum Reflector 100W 60°  
Réflecteur Aluminium 100W 60°  
Refletor Aluminio 100W 60°



469098

Reflector Aluminio 150W/200W 60°  
Aluminum Reflector 150W/200W 60°  
Réflecteur Aluminium 150W/200W 60°  
Refletor Alumínio 150W/200W 60°



469104

Reflector PC 150W/200W 70°  
PC Reflector 150W/200W 70°  
Réflecteur PC 150W/200W 70°  
Refletor PC 150W/200W 70°



469111

Rejilla seguridad 150W/200W  
Security grid 150W/200W  
Grille de sécurité 150W/200W  
Grade de segurança 150W/200W



469531

Kit lira 100W/150W  
Bracket kit 100W/150W  
Kit support 100W/150W  
Kit suporte 100W/150W



469548

Kit lira 200W  
Bracket kit 200W  
Kit support 200W  
Kit suporte 200W



469449

Reflector Aluminio negro 100W/150W 90°  
Alumimun black reflector 100W/150W 90°  
Réflecteur aluminium noir 100W/150W 90°  
Refletor preto de alumínio 100W/150W 90°



469456

Reflector Aluminio negro 200W 90°  
Alumimun black reflector 200W 90°  
Réflecteur aluminium noir 200W 90°  
Refletor preto de alumínio 200W 90°



496131

Kit 6 clips plástico 600mm  
Kit 6 plastic clips 600mm  
Kit 6 clips en plastique 600mm  
Kit 6 cliques de plástico de 600mm



496148

Kit 10 clips plástico 1.200mm  
Kit 10 plastic clips 1.200mm  
Kit 10 clips en plastique 1.200mm  
Kit 10 cliques de plástico de 1.200mm



496155

Kit 12 clips plástico 1.500mm  
Kit 12 plastic clips 1.500mm  
Kit 12 clips en plastique 1.500mm  
Kit 12 cliques de plástico de 1.500mm



378369

Kit 6 clips plástico 600mm  
Kit 6 plastic clips 600mm  
Kit 6 clips en plastique 600mm  
Kit 6 cliques de plástico de 600mm



378376

Kit 8 clips plástico 1.200mm  
Kit 8 plastic clips 1.200mm  
Kit 8 clips en plastique 1.200mm  
Kit 8 cliques de plástico de 1.200mm



378406

Kit 10 clips plástico 1.500mm  
Kit 10 plastic clips 1.500mm  
Kit 10 clips en plastique 1.500mm  
Kit 10 cliques de plástico de 1.500mm



146333

Kit 6 clips metálicos INOX 600mm  
Kit 6 stainless steel clips 600mm  
Kit 6 clips en acier INOX 600mm  
Kit 6 cliques de aço INOX de 600mm



146340

Kit 8 clips metálicos INOX 1.200mm  
Kit 8 stainless steel clips 1.200mm  
Kit 8 clips en acier INOX 1.200mm  
Kit 8 cliques de aço INOX de 1.200mm



146357

Kit 10 clips metálicos INOX 1.500mm  
Kit 10 stainless steel clips 1.500mm  
Kit 10 clips en acier INOX 1.500mm  
Kit 10 cliques de aço INOX de 1.500mm



Anexos

Annexes

Annexes

Anexos



# Certificaciones

Certifications  
Certifications  
Certificações



SGS ISO 9001



SGS ISO 14001



SGS ISO 45001



SGS ISO 50001

## Condiciones de Uso

Terms of use  
Condition d'utilisation  
Condições de uso

## Condiciones de Garantía


Warranty Conditions  
Conditions de garantie  
Condições de garantia




























## Condiciones de Venta

Terms of sale  
Conditions de vente  
Condições de venda





	ESPAÑOL (Ñ)	ENGLISH (E)	FRANÇAIS (F)	PORTUGUÊS (P)
	Código	Code	Code	Código
	CEE Clasificación energética	CEE Energy classification	CEE Classification énergétique	CEE Classificação energética
	Potencia LED (W)	Power LED (W)	Puissance LED (W)	Potência LED (W)
	Potencia Total (W)	Total Power (W)	Puissance Total (W)	Potência Total (W)
	Modelo	Model	Modèle	Modelo
	Niveles lumínicos	Light levels	Niveaux de lumière	Níveis de luz
	Tensión (V)	Voltage (V)	Tension D` Alimentation (V)	Tensão (V)
<b>Hz</b>	Frecuencia (Hz)	Frequency (Hz)	Fréquence (Hz)	Frequência (Hz)
	Intensidad (A)	Current (A)	Intensité (A)	Intensidade (A)
	Factor de potencia (Cosφ)	Power factor (Cosφ)	Facteur de puissance (Cosφ)	Fator de Potência (Cosφ)
	Clase I Aislamiento eléctrico	Class I Electrical isolation	Classe I Isolation électrique	Clase I Isolamento elétrico
	Clase II Aislamiento eléctrico	Class II Electrical isolation	Classe II Isolation électrique	Clase II Isolamento elétrico
	Clase III Aislamiento eléctrico	Class III Electrical isolation	Classe III Isolation électrique	Clase III Isolamento elétrico
	IP Índice de estanqueidad	IP Sealing rating	IP Indice d` étanchéité	IP Índice de selagem
	IP luminaria Índice de estanqueidad	IP luminaire Sealing rating	IP luminaire Indice d` étanchéité	IP luminaria Índice de selagem
	IP instalado Índice de estanqueidad	Ip installed Sealing rating	IP installé Indice d` étanchéité	IP instalado Índice de selagem
	IK Protección contra impactos	IK Impact resistance	IK Protection contre des impacts	IK Proteção contra impactos
	Temperatura de funcionamiento	Operating temperature	Température de service	Temperatura de trabalho
	Flujo Luminoso de LED (lm)	Flux LED (lm)	Flux LED (lm)	Fluxo LED (lm)
	Flujo Luminoso Total (lm)	Total Flux (lm)	Flux Total (lm)	Fluxo Total (lm)
	Ángulo de apertura	Opening angle	Angle d` ouverture	Ângulo de abertura
	Óptica	Optical	Optique	Óptica
<b>K</b>	Temperatura de color	Colour temperature	Température de couleur	Temperatura de cor
	CRI Índice de reproducción cromática	CRI Colour rendering index	CRI Indice de rendu des couleurs	CRI Índice de reprodução cromática
	UGR	UGR	UGR	UGR
	Número de led	LED number	Nombre de led	Número de led
	Leds/m	Leds/m	Leds/m	Leds/m
	Fuente de luz	Light source	Source de lumière	Fonte de luz
	Casquillo	Cap	Culot	Base
	Nº de Encendidos	Nº of ignitions	Nº d`allumages	Nº de ignições
	Vida útil	Lifetime	Heures de vie	Vida

	ESPAÑOL (Ñ)	ENGLISH (E)	FRANÇAIS (F)	PORTUGUÊS (P)
	Color	Colour	Couleur	Cor
	Carga estática	Static load	Static charge	Carga estática
	Dimensiones	Measures	Dimensions	Dimensão
	Cuerpo	Body	Corps	Corpo
	Difusor	Diffuser	Diffuseur	Difusor
	Reflector	Reflector	Réflecteur	Refletor
	Marco	Frame	Cadre	Quadro
	Corte	Cutting	Coupe	Corte
	Corte tira	Strip cutting	Coupe bande	Corte tira
	Anclaje	Anchorage	Ancre	Âncora
	Tapa inicio/Tapa final	Start cover / End cover	Capot de début / Capot de fin	Tampa inicial / Tampa final
	Rollo	Roll	Rouleau	Rolo
	Luminaria de empotrar	Recessed luminaire	Luminaire encastré	Luminária de encastrar
	Luminaria de superficie	Surface luminaire	Luminaire de surface	Luminária de superfície
	Luminaria de suspender	Suspension luminaire	Suspension luminaire	Luminária de suspensão
	Giro de la luminaria	Turn of the luminaire	Tour du luminaire	Orientação da luminária
	Empalmable	Linkable	Empalmable	Junção
	Regulable	Dimmable	Dimmable	Regulável
	Configuración	Configuration	Configuration	Configuração
	Sensor	Sensor	Capteur	Sensor
	Control	Control	Contrôle	Controla
	Unión	Union	Union	União
	Cierre	Locking	Fermer	Fechar
	Visera	Visor	Visière	Viseira
	Protección	Protection	Protection	Proteção
	Alimentación	Power supply	Source de courant	Fonte de energia
	Alimentación no incluida	Power supply not included	Source de courant Non inclus	Fonte de energia Não incluso
	Accesorios	Accessories	Accessoires	Acessórios
	Montaje	Mounting	Assemblage	Assembléia
	Aviso	Notice	Avis	Aviso
	Vídeo demostrativo	Demonstration video	Vidéo de démonstration	Vídeo de demonstração

## Regulación

Dimming  
Dimmable  
Regulável

	ESPAÑOL (Ñ)	ENGLISH (E)	FRANÇAIS (F)	PORTUGUÊS (P)
1-10V	Regulación 1-10V	Dimmable 1-10V	Dimmable 1-10V	Dimerizável 1-10V
DALI	Dali	Dali	Dali	Dali
CTOUCH	Control Touch	Control Touch	Control Touch	Control Touch

## Cuerpo

Body  
Corps  
Corpo

	ESPAÑOL (Ñ)	ENGLISH (E)	FRANÇAIS (F)	PORTUGUÊS (P)
AL	Aluminio	Aluminum	Aluminum	Alumínio
Z	Zamak	Zamak	Zamak	Zamak
FE	Acero	Steel	Acier	Aço
INOX	Inox	Stainless	Inoxydable	Inoxidável
FE INOX	Acero Inox	Stainless steel	Acier Inoxydable	Aço Inoxidável
TP	Termoplástico	Thermoplastic	Thermoplastique	Termoplástico
PC	Polícarbonato	Polycarbonate	Polycarbonate	Polícarbonato
PVC	PVC	PVC	PVC	PVC
ABS	Plástico ABS	Plastic ABS	Plastique ABS	Plástico ABS
PET	Politereftalato de etileno	Ethylene polyterephthalate	Polytéraphalate d'éthylène	Polieterftalato de etileno

## Difusor

Diffuser  
Diffuseur  
Difusor

	ESPAÑOL (Ñ)	ENGLISH (E)	FRANÇAIS (F)	PORTUGUÊS (P)
VT-T	Vidrio Templado transparente	Transparent Tempered glass	Verre trempé transparent	Vidro temperado transparente
VT-O	Vidrio Templado opal	Opal Tempered glass	Verre trempé opale	Vidro temperado opal
VT-O PET	Vidrio Templado opal con recubrimiento PET	Opal Tempered glass with PET coating	Verre trempé opale avec revêtement PET	Vidro temperado opal com revestimento PET
VT-P	Vidrio prismático	Prismatic glass	Verre prismatique	Vidro prismático
PMMA-O	Polimetilmetacrilato opal	Opal Polymethylmethacrylate	Polyméthacrylate de méthyle opale	Polimetilmetacrilato opal
PMMA-P	PMMA prismático	Prismatic polymethylmethacrylate	Polyméthacrylate de méthyle prismatique	Polimetilmetacrilato prismático
PC-T	Polícarbonato transparente	Transparent Polycarbonate	Polycarbonate transparent	Polícarbonato transparente
PC-O	Polícarbonato opal	Opal polycarbonate	Polycarbonate opale	Polícarbonato opal
PC-P	Polícarbonato prismático	Prismatic Polycarbonate	Polycarbonate prismatique	Polícarbonato prismático
PS	Poliestireno	Polystyrene	Polystyrène	Poliestireno



Regulación DALI  
DALI Dimming  
Atténuation DALI  
Regulação DALI



Compatible BLUETOOTH  
BLUETOOTH Compatible  
Compatible BLUETOOTH  
Compatível BLUETOOTH



## GRUPO PRILUX ILUMINACIÓN S.L.U.

### SEDE CENTRAL

C/ Río Jarama nº 149.45007, Toledo (Spain).  
Tel.: 925 23 38 12 / Fax: 925 23 38 80

### DELEGACIÓN NORESTE

Carretera BV - 2249 Km 8  
08791, Sant Llorenç d'Hortons, Barcelona (Spain).

**Prilux eConcept** Tel.: (+34) 93 891 37 24

**Grupo Prilux Iluminación S.L.U** Tel: (+34) 93 719 23 29

[www.prilux.es](http://www.prilux.es)

### DISEÑO GRÁFICO

Departamento de Marketing

Pueden aparecer variaciones con respecto al color original debido a causas técnicas de la impresión.

Este catálogo actualiza los valores y características de las mismas luminarias que aparezcan en anteriores catálogos.

Los datos incluidos en este catálogo son correctos salvo error tipográfico.

Grupo Prilux Iluminación S.L.U. se reserva el derecho a cualquier modificación del producto sin previo aviso.

Web



Tarifa  
Price list  
Liste de prix  
Lista de preços





prilux.es

