



luminaria pescador

Inspirada en los pueblos de pescadores de calles estrechas y empedradas. Pescador es una luminaria con encanto que transmite tranquilidad y paz, como los habitantes de estos pueblos, y por supuesto, olor a mar.

Inspiré des villages de pêcheurs aux ruelles étroites et pavées. Pescador est un luminaire empreint de charme qui évoque le calme et la paix, à l'image des habitants de ces villages, et qui sent bon la mer.

Inspired by fishing towns with narrow cobblestone streets. Pescador is a charming light that transmits serenity and peace, just like the residents of these towns; of course it also transmits the smell of the sea.





REF	H	Ø	MAX W
LPE	620	400	40
LPE2	430	400	40

CE EN 60598-1, EN 60598-2-3, EN 62031, EN 62471, EN 55015, EN 61000, EN 61547, EN 61347, RoHS

Características generales:

- Luminaria con cuerpo en fundición de aluminio.
- Cierre mediante difusor de metacrilato o policarbonato transparente con el fin de garantizar la estanquidad del conjunto y proteger las características de las ópticas empleadas.
- Parte inferior abatible.
- Acceso a los componentes eléctricos sin necesidad de útiles especiales, lo que facilita las labores de mantenimiento.
- Montaje suspendido mediante argolla con Ø interior 18mm.
- Otras necesidades de fijación consultar.
- Disponible sistema de suspensión en catenaria para cable de acero Ø máximo 12 mm, con alojamiento para conexiones IP65 (ref. 6).
- Luminaria Clase I. Opcional Clase II.
- Grupo óptico IP66, IK08.
- Disponible de 10W a 40W.
- Acabada mediante recubrimiento en polvo en cualquier color de la carta RAL o sobre muestra proporcionada por el cliente.
- Temperatura de Trabajo de -45°C a +70°C.

Caractéristiques générales:

- Luminaire en fonte d'aluminium.
- Fermé par un diffuseur en méthacrylate ou polycarbonate injecté en une seule pièce transparent, afin d'assurer l'étanchéité à l'eau de l'ensemble et de protéger les caractéristiques de l'optique utilisée.
- Bas articulé.
- Accès à l'équipement électrique sans besoin d'outils spéciaux, ce qui facilite la maintenance.
- Montage suspendu par bague avec Ø intérieur 18mm.
- D'autres besoins de fixation doivent être consultés.
- Système de suspension disponible en caténaire pour câble en acier Ø 12 mm maximum, avec boîtier pour connexions IP65 (ref. 6).
- Classe I ou classe II (en option).
- Bloc optique IP66, IK08.
- Disponible de 10W à 40W.
- Finition par revêtement en poudre dans n'importe quelle couleur de la carte RAL ou sur un échantillon fourni par le client.
- Température de travail de -45°C to +70°C.



LPE



LPE2

General characteristics:

- Luminaire made of cast aluminum.
- Closed with transparent methacrylate diffuser in order to ensure the IP and protect the characteristics of lenses used.
- Folding lower part.
- Access to electrical components without need of special tools, which facilitates maintenance.
- Suspended mounting by ring with inner Ø 18mm.
- Other fixing needs please consult.
- Available catenary suspension system for steel cable Ø up to 12 mm, with accommodation for connections IP65 (ref. 6).
- Luminaire Class I. Optional Class II.
- Optical group IP66, IK08.
- Available from 10W to 40W.
- Powder coated in any color from the RAL chart or on a sample provided by the customer.
- Working temperature -45°C to +70°C.

Características del grupo óptico:

- PCB de aluminio con LED individuales de alta potencia.
 - Lentes integradas con varias distribuciones asimétricas o simétricas disponibles según necesidades del proyecto.
 - Disipador térmico integrado en el interior de la luminaria.
 - Eficacia de la luminaria hasta 130 lm/W*.
 - ULOR FHS ≤ 1%.
 - Temperaturas de color disponibles de 2200K a 5500K.
 - CRI > 70.
 - Vida útil 100.000 horas (L70B10)**.
- *En función del número de LED, tipo de LED, temperatura de color, lente y corriente empleada.
- **TA 25°C 350mA datos proporcionados por el fabricante del LED.

Caractéristiques du groupe optique LED:

- PCB en aluminium avec LED individuelles haute puissance.
 - Lens intégrés avec plusieurs distributions asymétriques ou symétriques disponibles selon les besoins du projet.
 - Dissipateur thermique intégré à l'intérieur du luminaire.
 - Efficacité lumineuse jusqu'à 130 lm / W*.
 - FHS ULOR ≤ 1%.
 - Température de couleur de 2200K à 5500K (sur demande).
 - CRI > 70.
 - Durée de vie des LEDs: 100.000 heures (L70B10) **.
- *En fonction du nombre de LED, du type de LED, de la température de couleur, de la lentille et du courant utilisé.
- **TA 25°C Données 350mA fournies par le fabricant de LED.

Characteristics of the optical group:

- Aluminum PCB with individual high power LEDs.
 - Lenses Integrated with several asymmetric or symmetric distributions available according to the project needs.
 - Integrated heat sink inside the luminaire.
 - Luminaire efficacy up to 130 lm/W*.
 - FHS ULOR ≤ 1%.
 - Color Temperature available from 2200K to 5500K.
 - CRI > 70.
 - Projected life 100,000 hours (L70B10) **.
- *Depending on the number of LEDs, type of LED, color temperature, lens and current used.
- **TA 25°C 350mA data provided by the LED manufacturer.

Características de la fuente de alimentación, regulación y protección:

- Tensión de alimentación 220-240 VAC 50-60 Hz. Otras necesidades consultar.
- PF > 0,9.
- THD < 20%.
- Corriente de funcionamiento de 200mA a 1A.
- Disponible driver de potencia fija.
- Disponible driver con posibilidad de regulación autónoma de 1 a 5 niveles configurados a medida del cliente.
- Disponible driver con salida 1-10V, DALI, compatibles con sistemas universales de TELEGESTIÓN SMART CITY.
- Posibilidad de instalar fotocélula.
- Posibilidad de instalar conector Zhaga o NEMA 7 pines.
- Posibilidad de configurar luminaria compatible con 12 o 24V para aplicaciones fotovoltaicas. ☀
- Protección cortocircuito y exceso de temperatura.
- Protección contra sobretensión externo 10kV. Opcional 20kV.

Caractéristiques du Driver, de la régulation et de la protection:

- Voltage 220-240 VAC 50-60 Hz. D'autres exigences vérifie.
- PF > 0,9.
- THD < 20%.
- Courant Fonctionnant de 200mA à 1A.
- Pilote de puissance fixe disponible.
- Driver disponible avec possibilité de régulation autonome de 1 à 5 niveaux configurés en fonction du client.
- Driver disponible avec sortie 1-10V, DALI, compatible avec les systèmes universels SMART CITY REMOTE MANAGEMENT.
- Possibilité d'installer une cellule photoélectrique.
- Possibilité d'installer un connecteur Zhaga ou NEMA 7 broches.
- Possibilité de configurer un luminaire compatible 12 ou 24V pour les applications photovoltaïques. ☀
- Protection par coupe-circuit en temps de surchauffe.
- Protection contre les surtensions externes jusqu'à 10kV. 20kV en option.

Features of the power supply, regulation and protection:

- Voltage 220-240 VAC 50-60 Hz. For other requirements please consult.
- PF > 0.9.
- THD < 20%.
- Working Current from 350mA to 850mA.
- Available fixed power driver not dimmable.
- Available driver with the possibility of autonomous regulation from 1 to 5 levels configured to suit the client.
- Available driver with 1-10V output, DALI, compatible with universal SMART CITY REMOTE MANAGEMENT systems.
- Photocell can be installed.
- Possibility of installing Zhaga or NEMA 7-pin connector.
- Possibility of configuring 12 or 24V compatible luminaire for photovoltaic applications. ☀
- Protection against short circuit and over temperature.
- External overvoltage protection 10kV. Optional 20kV.

Accesorios:



Catenaria ref. 6

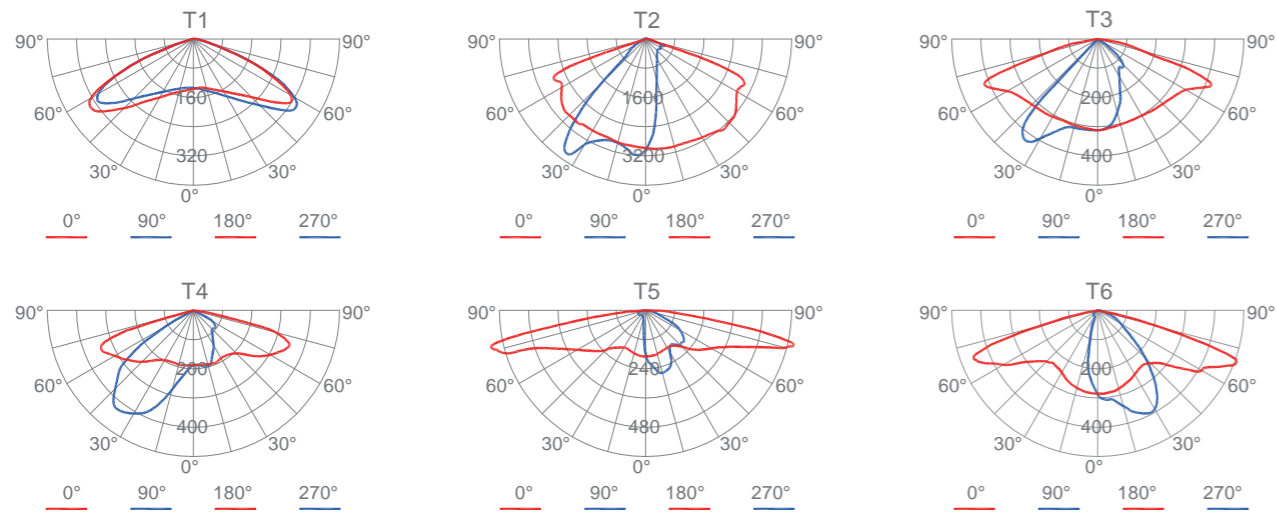
REF.	power	color temp.	flux (lm)*	color temp.	flux (lm)*	color temp.	flux (lm)*
LPE	10W	4000 K	1680	3000 K	1600	2200 K	1180
LPE	15W	4000 K	2460	3000 K	2340	2200 K	1710
LPE	20W	4000 K	3200	3000 K	3040	2200 K	2200
LPE	25W	4000 K	3875	3000 K	3675	2200 K	2625
LPE	30W	4000 K	4530	3000 K	4290	2200 K	3030
LPE	35W	4000 K	5670	3000 K	5390	2200 K	3920
LPE	40W	4000 K	6400	3000 K	6080	2200 K	4400

Otras potencias intermedias disponibles. - Autres puissances intermédiaires disponibles. - Other intermediate powers available.

* Nominal flux(lm)@tj 85°C based on information provided by the LED manufacturer.

Disponible de 2200K a 5500K. - Autres températures de couleur disponibles 2200K-5500K. - Available from 2200K to 5500K.

EN 13032-1 CIE 063 CIE13.3 CIE 15



Disponibles otras distribuciones fotométricas según especificaciones de proyecto.

