

ESTANCA CON SENSOR 10%...100%

SENCILLA SOLUCIÓN PARA EL AHORRO DE ENERGÍA



ECOPARKING



Pantalla estanca de led IP66 con sensor que permite que la pantalla funcione al 10% o 25% mientras está en espera y al 100% cuando detecta movimiento. Cuerpo realizado en policarbonato, en color gris, y difusor en policarbonato opal, que proporciona un alto índice de protección física y mecánica. La combinación de su excelente rendimiento, su bajo consumo de energía pues trabaja al 100% solo cuando se necesita y grado de estanqueidad la hacen ideal para la iluminación de espacios interiores donde se exija un elevado rendimiento y adaptación.

Tri-proof led luminaire IP66 with sensor that allows work it at 10% or 25% while is in standby period and 100% it detects movement. Grey polycarbonate body, that provides a high index of physical and mechanical protection, opal polycarbonate diffuser. The combination of excellent performance and low energy consumption due it works at 100% only when it is needs and waterproof level make it ideal for indoor lighting spaces where high performance is required and adaptation to specific needs of the installation.

CARACTERÍSTICAS

Cuerpo en policarbonato en color gris.
 Difusor en policarbonato opal.
 Equipo lumínico y driver integrado
 Sensor de presencia y crepuscular regulable.
 Temperatura color seleccionable 2700-4000-6000K
 Prensa válido para manguera de hasta 3 x 4 mm
 Vida útil media: L80B10 40.000 horas
 Temperatura de trabajo: -20° - +50°C

Accesorios opcionales:

Kit de emergencia

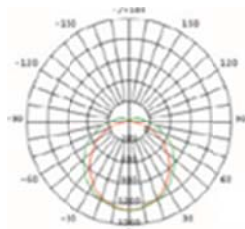
FEATURES

*Grey polycarbonate body.
 Opal polycarbonate diffuser.
 Lighting equipment and integrated driver
 Dimmable day light and motion sensor.
 CCT Selectable 2700-4000-6000K
 Cable gland valid for hose up to 3 x 4 mm
 Average lifespan: L80B10 40.000 hours
 Working temperature: -20° - +50°C*

Optional accessories:

Emergency kit

FOTOMETRÍA/PHOTOMETRY





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIALES Y ACABADOS / MATERIALS AND FINISHED

Cuerpo de policarbonato gris, difusor policarbonato opal.

Grey polycarbonate body, opal polycarbonate diffuser.

MANTENIMIENTO / MAINTENANCE

Antes de su manipulación o limpieza compruebe que está desconectado de la corriente. Limpie lo con un paño suave y detergente PH neutro. No cubra el aparato con materiales inflamables.

Before handling or cleaning check that power is off. Clean the fixture with a soft cloth and a standard PH neutral detergent. Don't cover the fixture with flammable materials.

INSTALACIÓN / INSTALLATION

Superficie y suspensión

Surface and suspended

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS / ELECTRIC SPECIFICATIONS

Clase II

Potencia 10W-20W-30W-40W-60W

Voltaje AC220-240V

Frecuencia 50/60 Hz

Factor de potencia >0,95

THD <20%

Class II

Power 10W-20W-30W-40W-60W

Voltage AC220-240V

Frequency 50/60 Hz

Power factor > 0,95

THD <20%

DATOS OPTICOS / OPTICAL DATA

Tipo de lámpara Led SMD 2835

Lúmenes 140 lm/W

Temperatura de color 2700K-4000K-6000K

IRC 80

Lamp type Led SMD 2835

Lumens 140 lm/W

CCT 2700K-4000K-6000K

CRI 80



DATOS LUMÍNICOS / LIGHT DATA

REFERENCIA/ REFERENCE	LED	LUM.
ECOPARKING10/118	1400 lm	1120 lm
ECOPARKING20/136	2800 lm	2240 lm
ECOPARKING30/158	4200 lm	3360 lm
ECOPARKING20/218	2800 lm	2240 lm
ECOPARKING40/236	5480 lm	4384 lm
ECOPARKING60/258	8200 lm	6650 lm

*4000K

ESTANQUEIDAD GENERAL / GENERAL ISOLATE

Conforme a EN 60529, su grado de estanqueidad es IP66
In concordance to EN 60529, isolation level IP66

TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO / WORKING TEMPERATURE

-20° a + 50° C

GRADO DE PROTECCIÓN FRENTE A IMPACTOS / IMPACT PROTECTION

Conforme a EN 62262, su grado de protección frente a impactos IK08
In concordance to EN 62262, impact protection level IK08

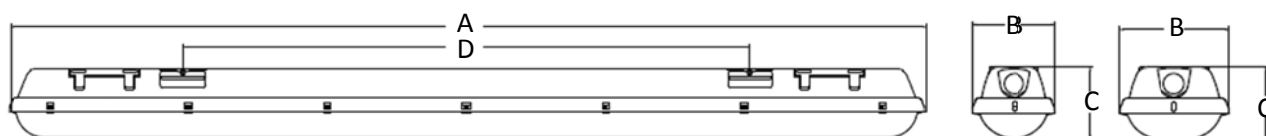
NORMATIVA / NORMATIVE

Directiva de Baja Tensión / *Low voltage directive* EN 60598-1:2015+A1:18; EN 60598-2-2:2012; EN62493:2015

Directiva de Compatibilidad electromagnética / *Electromagnetic compatibility directive* EN55015:2013+A1:2015
 EN 61000-3-2:2014;
 EN 61000-3-3:2013
 EN 61547:2009

DIMENSIONES / MEASURES

REFERENCIA/REFERENCE	A	B	C	D
ECOPARKING10/118	600 mm	76 mm	65 mm	260 x 30 mm
ECOPARKING20/136	1200 mm	76 mm	65 mm	850 x 30 mm
ECOPARKING30/158	1500 mm	76 mm	65 mm	1120 x 30 mm
ECOPARKING20/218	600 mm	100 mm	68 mm	260 x 40 mm
ECOPARKING40/236	1200 mm	100 mm	68 mm	850 x 40 mm
ECOPARKING60/258	1500 mm	100 mm	68 mm	1120 x 40 mm





SENSOR / SENSOR

Sensor regulable con salida de potencia RF ultra-baja e inofensiva.

Onda lateral baja

Soporte de control remoto e interruptores DIP para ajustar los parámetros.

No se ve afectado por temperatura, humedad, ruido, corrientes de aire, polvo, luz y otros agentes ambientales.

La altura de su instalación no puede exceder los 6 metros, la altura óptima es de 3 metros y la distancia entre dos pantallas con sensor debe de ser mayor de 3 metros.

La luminaria es solo de uso interior, el viento y la lluvia, y objetos moviéndose alrededor causaran activación falsa.

Dimmable sensor ultra-low RF power output harmless.

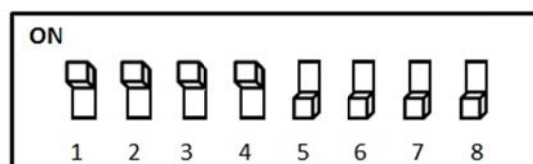
Low side wave

Support remote control and DIP switch to adjust parameters.

Not affected by temperature, humidity, noise, airflow, dust, light and other environments.

The installation height cannot exceed 6 meters, and the optimal height is 3 meters, the distance between two lights with sensor should be greater than 3 meters.

The light is only for indoor use, outdoor wind and rain, and surrounding moving objects will cause false triggering.



ON



AREA DETECCION				TIEMPO FUNCIONAMIENTO			SENSOR LUZ		PERIODO ESPERA			NIVEL REGULACION ESPERA	
1	2		Radio	3	4		5		6	7		8	
ON	ON	100%	4 m	ON	ON	5 s	ON	15 Lux	ON	ON	0 s	ON	10%
-	ON	75%	3,5 m	-	ON	30 s			-	ON	30 s		
ON	-	50%	3 m	ON	-	3 min	-	Desactivado	ON	-	10 min	-	25%
-	-	25%	1,5 m	-	-	10 min			-	-	+∞		

- ESTA LUMINARIA ESTA PROGRAMADA DE SERIE CON 20% DE FUNCIONAMIENTO EN PERIODO DE ESPERA Y 100% EN EL TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO.