



Aplique superficie de LED IP65 Antivandálico

IRIS-LED



Luminaria de superficie de alto rendimiento lumínico, diseñada para la colocación tanto en exteriores como en interiores donde se requiera un alto grado de protección. Con posibilidad de sensor de radar, crepuscular y de presencia, ideal para su instalación en baños, exteriores de edificios...

Surface high luminic rending luminaire designed for placement both outdoors and indoors where a high degree of protection is required. With possibility of radar sensor, crepuscular and presence, ideal for installation in bathrooms, building exteriors...



Características

Luminaria estanca de LED para interior y exterior.
LED y driver integrado.
Baja emisión de calor, alta eficiencia energética y baja contaminación ambiental.
Riesgo fotobiológico 0.
Vida útil media: L70B10 50.000 horas.
Temperatura de trabajo: -15°C / +40°C.
5 años de garantía.

Accesorios opcionales:

Sensor presencia por ultrasonidos en BNS.
Posibilidad de incorporar kit de emergencia (REBEM).

Features

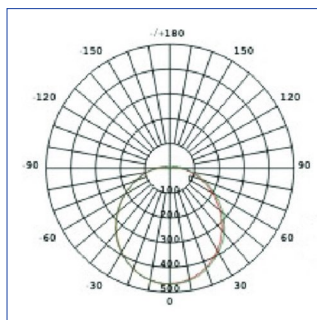
Waterproof LED for indoor and outdoor lighting.
LED and integrated driver.
Low heat emission, high energy efficiency and low environmental pollution.
Photobiology risk 0.
Average lifespan: L70B10 50.000 horas.
Working temperature: -15 °C / +40 °C.
5 years of warranty.

Optional accessories:

Sensor presence by ultrasound in BNS.
Possibility of Emergency Kit. (REBEM).

Fotometría

Photometry





Características técnicas

Materiales y acabados

Cuerpo realizado en policarbonato y difusor de policarbonato opal.

Mantenimiento

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

Instalación

Superficie.

Technical characteristics

Materials and finished

Polycarbonate body and opal polycarbonate diffuser.

Maintenance

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.

Installation

Surface.

Especificaciones eléctricas

Referencia Reference	Potencia Power	Voltaje Voltage	Frecuencia Frequency	FP PF	IRC CRI	THD THD	Estanqueidad Protection	UGR UGR	Tonalidad CCT	Sensor Sensor
IRISLED20BN	20W	AC 220-240V	50/60 Hz	>0,9	>80	<20%	IP65	<19	4.000K	-
IRISLED20BNS	20W	AC 220-240V	50/60 Hz	>0,9	>80	<20%	IP65	<19	4.000K	SI / YES
IRISLED30BN	30W	AC 220-240V	50/60 Hz	>0,9	>80	<20%	IP65	<19	4.000K	-

Electric specifications

Datos ópticos

Tipo de lámpara Led SMD 2835
Lúmenes 126 lm/W
Temperatura de color 4.000K
IRC 80

Optical data

Lamp type Led SMD 2835
Lumens 126 lm/W
CCT 4.000K
CRI 80

Datos lumínicos

Referencia / Reference	LED 4.000K	LUM 4.000K
IRISLED20BN	2.520 lm	2.300 lm
IRISLED20BNS	2.520 lm	2.300 lm
IRISLED30BN	3.780 lm	3.440 lm

Light data

Estanqueidad general

Conforme a EN 60529, su grado de estanqueidad es IP65.

General isolate

In concordance to EN 60529, isolation level IP65.

Temperatura de funcionamiento

-15 °C / +40 °C

Working temperature

-15 °C / +40 °C

Grado de protección frente a impactos

Conforme a EN 62262, su grado de protección frente a impactos IK08.

Impact protection

In concordance to EN 62262, impact protection level IK08.

Normativa

Directiva de Baja Tensión:
EN 60598-1:2015+A1:2018; EN 60598-2-2:2012; EN62471:2008;
EN 62493:2015; EN62031:2008+A1:2013+A2:2015
Directiva de compatibilidad electromagnética:
EN55015:2013+A1:2015; EN 61547:2009
EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013

Normative

Low voltage directive:
EN 60598-1:2015+A1:2018; EN 60598-2-2:2012; EN62471:2008;
EN 62493:2015; EN62031:2008+A1:2013+A2:2015
Electromagnetic compatibility directive:
EN55015:2013+A1:2015; EN 61547:2009
EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013

Dimensiones

Referencia / Reference	A	B	C	D
IRISLED20	350 mm	125 mm	160 mm	160 mm
IRISLED30	430 mm	135 mm	160 mm	160 mm

Measures

