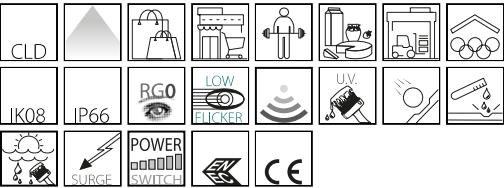


2885 - Saturno ø370 - Power switch

Código: 330773-00



El reflector industrial LED Saturno POWER switch es una solución de iluminación de última generación, por lo que resulta ideal para industrias, centros comerciales y entornos con grandes alturas. Equipado con ópticas intensivas, elípticas y extensivas, Saturno ofrece una excepcional versatilidad en la distribución de la luz, proporcionando una iluminación uniforme y dirigida según los distintos requisitos de diseño. Su excelente eficiencia luminosa reduce el consumo de energía al tiempo que mantiene un brillo intenso y constante. Diseñado para soportar las condiciones más exigentes, Saturno destaca por su robustez y durabilidad, garantizando un rendimiento fiable a lo largo del tiempo. Su diseño funcional de contornos sobrios se integra perfectamente en cualquier contexto, mejorando la visibilidad y la seguridad gracias a su avanzado rendimiento lumínico. De hecho, con Saturno es posible conseguir una iluminación de alta calidad que satisfaga las exigencias más estrictas, lo que lo convierte en la elección obvia para quienes buscan eficiencia y fiabilidad. Además, el ajuste de la potencia se realiza mediante POWER switch, una tecnología realmente revolucionaria que permite seleccionar fácilmente diferentes potencias y flujos luminosos. De este modo, se consigue la luz perfecta en cada diseño de iluminación, y además de forma sencilla. De hecho, mediante un único código, un sistema de este tipo ofrece, en stock, una gama muy amplia de opciones a disposición del instalador. Seleccionando la potencia del LED en función de cada necesidad, se garantiza siempre la mejor condición de diseño.



INFORMACIÓN GENERAL

Artículo	2885 - Saturno ø370 - Power switch
Código	330773-00

DIMENSIONES Y PESO

Altura (mm)	150 mm
Diámetro (Ø) (mm)	370 mm
Peso (Kg)	5.3 kg

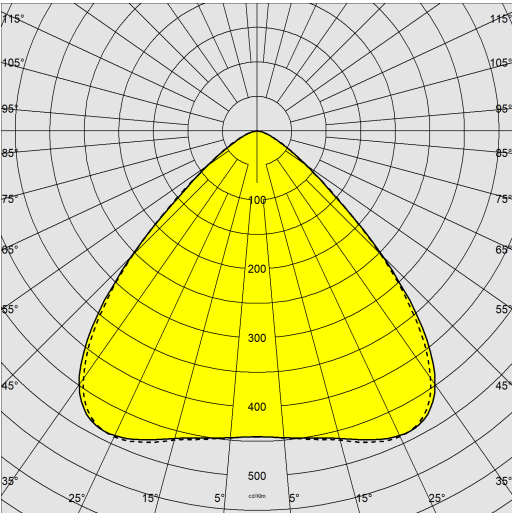
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

Tipo de tensión	AC
Tensión Mín. (V)	220 V
Tensión Máx. (V)	240 V
Frecuencia Mín. (Hz)	50 Hz
Frecuencia Máx. (Hz)	60 Hz
Frecuencia (Hz)	50 Hz
Sigla cableado	CLD
Factor de potencia	≥0.95
Surge protector (común) (EN 61547)	4 kV
Clase de aislamiento	Clase I
Control y Regulación	Ninguno

2885 - Saturno ø370 - Power switch

Código: 330773-00

DATOS FOTOMÉTRICOS



Fuente de luz	LED
CRI	80
Flujo luminoso (salida) (lm)	28100 lm
Potencia absorbida (total) (W)	150 W
CCT	4000 K
Low Flicker	luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual.
Consistencia cromática	SDCM3
Mantenimiento del flujo luminoso LED	100000 hr, L 80, B 10

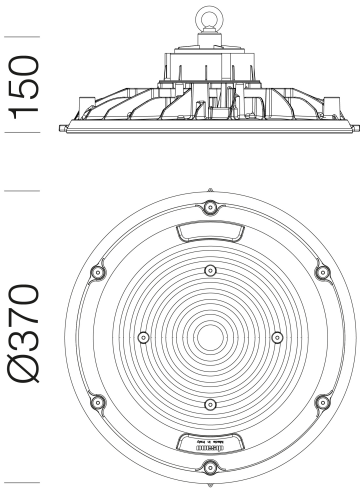
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Resistencia mecánica al impacto (IK)	IK08
IP	66
Temperatura ambiental - mín.	-40 °C
Temperatura ambiental - máx.	50 °C

2885 - Saturno ø370 - Power switch

Código: 330773-00

MATERIALES Y COLORES



DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje gonsaturno.pdf

InstruccionesMontaje saturno370 10-24 v2.pdf

DIBUJOS

BIM 2885 370 - Power Switch 06-25.zip

EsquemasTécnicos 2885psw.dxf



Cuerpo	de aluminio fundido a presión con aletas de refrigeración integradas en la cubierta.
Difusor	de policarbonato transparente, LED con lentes de protección.
Disipador	el sistema de disipación de calor está especialmente diseñado y construido para permitir que los LEDs funcionen a temperaturas adecuadas para un óptimo rendimiento/desempeño y una larga vida útil.
Barnizado	el ciclo de barnizado en polvo, totalmente automatizado, incluye un barniz a base de poliéster, resistente a la corrosión por niebla salina y estabilizado a los rayos UV., Antracita = RAL 7021
Barnizado especial (BAJO PEDIDO)	Bajo pedido: barnizado para entornos marinos recomendado para distancias inferiores a 5 km del mar.
Color	Grafito
Equipamiento	-conector estanco para una instalación rápida sin tener que abrir la luminaria -dispositivo de control de la temperatura con rearme automático -dispositivo de protección conforme a la norma EN 61547 contra los fenómenos impulsivos -válvula anticondensación

EMERGENCIA

Tipo de alimentación de emergencia	No está presente
------------------------------------	------------------

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

Clase de seguridad fotobio-lógica	RG0
Marcados y pruebas	CE, ENEC
Normas de referencia	EN60598-1. Disponen de un grado de protección según la norma EN60529. IFS, BRC, HACCP.
Etiqueta Energética	C

EQUIPOS

Sensores	
Bajo pedido	-Luminaria de Clase II, protección hasta 10KV. -Sensor de presencia/luminosidad ON-OFF integrado, regulable (0-10V, 1-10V o DALI) o con predisposición ZHAGA. -Gestionar el punto de suministro con sensores de presencia/luminosidad externos -CLD D-D (DALI) subcódigo -0041. -Emergencia con alimentación centralizada CLD EC (subcódigo -0050). -LED ámbar 2200K con subcódigo -73.

GARANTÍA

Garantía posventa	5 yr
-------------------	------

2885 - Saturno ø370 - Power switch

Code	Wtot	K- ølm - CRI - degrees
330772-00	80	4000K - 16150lm - CRI 80
330772-00	100	4000K - 19800lm - CRI 80
330772-00	120	4000K - 24480lm - CRI 80
330773-00	100	4000K - 19800lm - CRI 80
330773-00	125	4000K - 24300lm - CRI 80
330773-00	150	4000K - 28100lm - CRI 80
330774-00	110	4000K - 20255lm - CRI 80
330774-00	150	4000K - 28100lm - CRI 80
330774-00	200	4000K - 34470lm - CRI 80

2885 - Saturno ø370 - Power switch

Código: 330773-00

