

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Floodlight Essential Sensor 20W 6500K

Essentials Floodlights Sensor | Projectores Essential con sensor para fines básicos del usuario



Áreas de aplicación

- Exterior
- Construcción de fachadas

Beneficios del producto

- La protección IP65 es adecuada para la aplicación en exteriores
- Difusores en blanco satén mate que proporcionan una luz homogénea y libre de deslumbramiento
- Iluminación basada en la demanda y ahorro de energía gracias al sensor de movimiento y de luz diurna

Características del producto

- Proyector exterior IP65
- Ángulo de luz ajustable



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

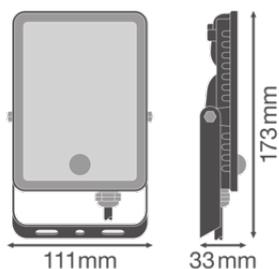
Potencia nominal	20,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	90,000 mA
T. corriente entrante T_{h50}	56 μ s
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	142
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	142
Factor de potencia λ	$\geq 0,7$
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

Datos fotométricos

Flujo luminoso	1800 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	1900 lm
Eficacia luminosa	90 lm/W
Temperatura de color	6500 K
Tono de luz (denominación)	Luz del día fría
Índice de reproducción cromática Ra	≥ 80
Desviación estándar de ajuste de color	6 sdc
Valor del Flickering Pst LM	-
Valor del efecto del estroboscópico SVM	-
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG1
Ángulo de radiación	100 °
UGR longitudinal	< 28

DIMENSIONES Y PESO

Largo	173.00 mm
Ancho	111.00 mm
Alto	33.00 mm
Peso del producto	360,00 g
Longitud del cable	300 mm



MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de carcasa	Negro
Material del cuerpo	Aluminum
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de conexión	Cable, 3 polos
Tipo de protección	IP65
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Entorno de aplicación	Outdoor
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Con fuente de luz	Sí

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Número de ciclos de encendidos	25000

SENSOR

Tipo de sensor	Movimiento / luz natural
Ángulo de detección del sensor	90 °
Encendido/apagado controlado por sensor	10 s
Rango de detección sensor de movimiento	4 m

Umbral de detección del sensor de luz	10...60 lx
---------------------------------------	------------

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No
Seguro contra balonazos	No

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Número de puntos de luz	1
-------------------------	---

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Cable de conexión incluido

DESCARGAS

DESCARGAS	
-----------	--



User instruction



Declarations of conformity

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075768291	Caja unitaria 1	40 mm x 114 mm x 182 mm	398.00 g	0.83 dm ³
4058075768307	Embalaje de envío 20	382 mm x 214 mm x 252 mm	8370.00 g	20.60 dm ³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la versión más reciente.