

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO ENDURA Flood Sensor 20 W 3000 K DG

ENDURA® FLOOD Sensor Warm White | Proyectores de exterior en 3000K



Áreas de aplicación

- Uso exterior (IP44)
- Sustituto para proyectores con lámparas halógenas
- Garajes
- Construcción de fachadas

Beneficios del producto

- Peso y tamaño optimizados gracias a su diseño compacto
- Ahorro de energía de hasta un 80 % en comparación con los proyectores de lámparas halógenas.
- Cubierta de vidrio templado traslúcido para una iluminación uniforme

Características del producto

- Luminarias LED para exteriores muy brillantes y funcionales
- Ángulo de apertura simétrico: 110° x 110°
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Temperatura ambiente en funcionamiento: -10 ... + 40 °C
- Disponible en dos colores de carcasa: blanco y gris oscuro
- Conexión a través de un cable de 1 m, cableado requerido
- Sensor de luz y movimiento infrarrojo ajustable con un rango de detección de hasta 9 m



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	20,00 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	92,000 mA
Factor de potencia λ	> 0,70
Clase de protección	1

Datos fotométricos

Flujo luminoso	1700 lm
Eficacia luminosa	85 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Desviación estándar de ajuste de color	6 sdcm
Ángulo de radiación	120°

DIMENSIONES Y PESO

Largo	189.00 mm
Ancho	133.00 mm
Alto	66.00 mm
Peso del producto	490,00 g



MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Dark gray
Color de carcasa	Dark gray
Material del cuerpo	Aluminum
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-10+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-30+70 °C
Tipo de conexión	Cable, 3 polos
Tipo de protección	IP44
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK06
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Pared
Entorno de aplicación	Exterior
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Con fuente de luz	Sí

Vida media

Número de ciclos de encendidos 1.	15000
-----------------------------------	-------

SENSOR

Tipo de sensor	Luz / Movimiento	
Tecnología de sensor	Infrarrojos pasivos (PIR)	
Ángulo de detección del sensor	120 °	
Encendido/apagado controlado por sensor	10 s10 min	
Rango de detección sensor de movimiento	29 m	
Umbral de detección del sensor de luz	202000 lx	

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / EAC / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

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

DESCARGAS

	Documentos y certificados
POF	User instruction
POF	Declarations Of Conformity CE

Documentos y certificados



Declarations Of Conformity UKCA

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075239500	Caja unitaria 1	72 mm x 142 mm x 208 mm	539.00 g	2.13 dm ³
4058075239517	Embalaje de envío 8	300 mm x 295 mm x 225 mm	4675.00 g	19.91 dm³

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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