



# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## ENDURA Flood Sensor 30 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 translúcido 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

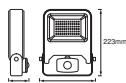
Potencia nominal	30,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	145,000 mA
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	88
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	88
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	I

### Datos fotométricos

Flujo luminoso	2700 lm
Eficacia luminosa	90 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
Valor del Flickering Pst LM	-
Valor del efecto del estroboscópico SVM	-
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Ángulo de radiación	120 °

### DIMENSIONES Y PESO

Largo	223,00 mm
Ancho	170,00 mm
Alto	66,00 mm
Peso del producto	720,00 g



ENDURA FLOOD SENSOR 30W

**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	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 s...10 min
Rango de detección sensor de movimiento	2...9 m
Umbral de detección del sensor de luz	20...2000 lx

**CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

Normas	CE / EAC / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No

**DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO**

Número de puntos de luz	empty
-------------------------	-------

## DESCARGAS

Documentos y certificados	Nombre del documento
 User Instruction / Safety Instructions	ENDURA FLOOD
 Legal information	OUTDOOR LUMINAIRES
 Declarations of conformity	ENDURA FLOODLIGHT
 Declarations Of Conformity UKCA	FLOODLIGHT

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075239548	Caja unitaria 1	84 mm x 179 mm x 236 mm	785.00 g	3.55 dm <sup>3</sup>
4058075239555	Embalaje de envío 8	370 mm x 350 mm x 255 mm	6789.00 g	33.02 dm <sup>3</sup>

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. Asegúrese de utilizar la versión más reciente.