

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO ENDURA Flood 30 W 4000 K DG

ENDURA® FLOOD Cool White | Luminarias de exterior en 4000K



#### Áreas de aplicación

- Exterior
- Sustituto para proyectores con lámparas halógenas
- Garajes
- Construcción de fachadas

#### Beneficios del producto

- Instalación rápida y sencilla gracias al diseño de perfil bajo, compacto y ligero
- 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
- Tipo de protección: IP65
- Temperatura ambiente en funcionamiento: -20...+45 °C
- Conexión a través de un cable de 1 m, cableado requerido



# INFORMACIÓN TÉCNICA

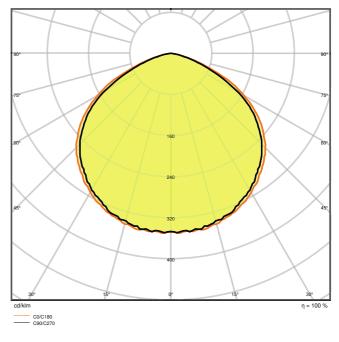
# **DATOS ELÉCTRICOS**

Potencia nominal	30,00 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	145,000 mA
Factor de potencia λ	> 0,90
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	EQUIPO DE CONTROL ELECTRÓNICO (ECE)

## Datos fotométricos

Flujo luminoso	2700 lm
Eficacia luminosa	90 lm/W
Temperatura de color	4000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Desviación estándar de ajuste de color	6 sdcm
Ángulo de radiación	120 °





LDC typ cone LDC typ polar

## **DIMENSIONES Y PESO**

Largo	193.00 mm
Ancho	170.00 mm
Alto	39.00 mm
Peso del producto	650,00 g



## **MATERIAL Y COLORES**

Color del producto	Dark gray
Color de carcasa	Dark gray
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Glass

Contenido mercurio		0.0 mg	
APLICACIÓN Y	MONTAJE		
Margen de temperatura ambiente		-20+45 °C	
Temperatura de almacenamiento		-30+70 °C	
Tipo de conexión		Cable, 3 polos	
Tipo de protección		IP65	
Regulable		No	
Tipo de monta	je	Surface	
Ubicación de m	nontaje	Pared	
Entorno de aplicación		Exterior	
Módulo LED su	ıstituible	no reemplazable	
Con fuente de	luz	Sí	
'ida media			
<b>/ida media</b> Duración L70/F		30000 h	
Duración L70/6 Número de cicl	los de encendidos	30000 h 15000	
Duración L70/6 Número de cicl		15000	
Duración L70/6 Número de cicl	los de encendidos		
Duración L70/6 Número de cicl CERTIFICADOS Normas	los de encendidos	15000	
Duración L70/6 Número de cicl CERTIFICADOS Normas	los de encendidos  S Y ESTÁNDARES  le superficie limitada	15000  CE / EAC / UKCA	
Duración L70/6 Número de cicl EERTIFICADOS Normas Temperatura d	los de encendidos S Y ESTÁNDARES	15000  CE / EAC / UKCA	
Duración L70/6 Número de cicl EERTIFICADOS Normas Temperatura d	los de encendidos  S Y ESTÁNDARES  le superficie limitada	15000  CE / EAC / UKCA	
Duración L70/6 Número de cicl EERTIFICADOS Normas Temperatura d DESCARGAS	los de encendidos  S Y ESTÁNDARES  Le superficie limitada  Documentos y certificados	15000  CE / EAC / UKCA	

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación

IES file (IES)

LDT file (Eulumdat)

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación
UGR file (UGR table)
LDC typ cone
LDC typ polar

#### **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075206700	Caja unitaria 1	60 mm x 177 mm x 204 mm	694.00 g	2.17 dm <sup>3</sup>
4058075206717	Embalaje de envío 12	365 mm x 190 mm x 425 mm	8732.00 g	29.47 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.