FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
ENDURA Flood 50 W 3000 K DG

ENDURA® FLOOD Warm White | Luminarias de exterior en 3000K

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
- Disponible en dos colores de carcasa: blanco y gris oscuro
- Conexión a través de un cable de 1 m, cableado requerido

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

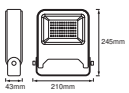
Potencia nominal	50,00 W
Tensión nominal	220…240 V
Frecuencia de red	50…60 Hz
Corriente nominal	220,000 mA
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	58
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	58
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	I

Datos fotométricos

Flujo luminoso	4500 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	245,00 mm
Ancho	210,00 mm
Alto	43,00 mm
Peso del producto	1070,00 g



© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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	-20…+45 °C
Temperatura de almacenamiento	-30…+70 °C
Tipo de conexión	Cable, 3 polos
Tipo de protección	IP65
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	100000

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / EAC / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No

DESCARGAS

	Documentos y certificados
PDF	User instruction
PDF	Packaging insert
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075239340	Caja unitaria 1	60 mm x 216 mm x 259 mm	1139.00 g	3.36 dm^3
4058075239357	Embalaje de envío 8	445 mm x 250 mm x 280 mm	9542.00 g	31.15 dm^3

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.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.