

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO FLOODLIGHT PFM 80W 5700K SYM 36°

FLOODLIGHT SYMETRICO - SIMÉTRICA | Reflectores LED (IP65) de haz cerrado para iluminación de acento



## Áreas de aplicación

- Campos de deporte e instalaciones de exteriores
- Jardines, balcones y otros espacios exteriores
- Iluminación de fachadas y edificios
- Industria

## Beneficios del producto

- Alta protección contra sobretensiones: hasta 6 kV (L-N)
- Luminoso, robusto y duradero
- Luz instantánea al 100 %, sin tiempo de calentamiento
- Poco consumo de energía
- 5 años de garantía

#### Características del producto

- Clase de protección: I
- Material: aluminio
- Elevada eficacia de módulo: hasta 140 lm/W
- Vida útil: hasta 50.000 h
- Libre de mercurio y de conformidad con RoHS
- Tipo de protección: IP66

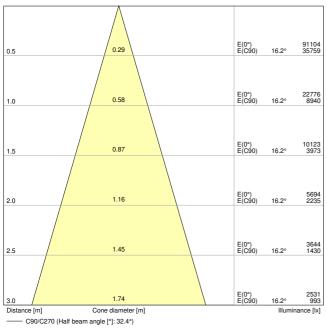
## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

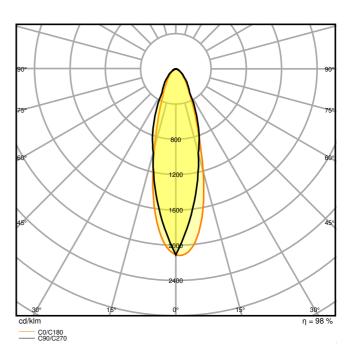
Potencia nominal	80,00 W
Tensión nominal	100277 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	630,000 mA
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 10,4 %
Clase de protección	1

### Datos fotométricos

Flujo luminoso	10800 lm	
Eficacia luminosa	135 lm/W	
Temperatura de color	5700 K	
Tono de luz (denominación)	luz natural	
Índice de reproducción cromática Ra	> 70	
Ángulo de radiación	36 °	







LEDVANCE FLOODLIGHT SYM 80W 36D

# **DIMENSIONES Y PESO**

Largo	41,00 mm
Ancho	286,00 mm

Alto	321,00 mm
Peso del producto	1950,00 g

## **MATERIAL Y COLORES**

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

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-10+50 °C
Tipo de conexión	Cable, 3 polos
Tipo de protección	IP66
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK06
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Entorno de aplicación	Exterior
Fuente de luz reemplazable	No

## **CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

Módulo LED sustituible no reemplazable	
--	--

# **DESCARGAS**

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
Archivo IES (IES)	FLOODLIGHT SYM 80W 36°
Curva de distribución de luz tipo cono	LEDVANCE FLOODLIGHT SYM 80W 36D
Curva de distribución de luz tipo polar	LEDVANCE FLOODLIGHT SYM 80W 36D

# **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075674134	Caja unitaria 1	323 mm x 73 mm x 338 mm	2264.00 g	7.97 dm <sup>3</sup>
4058075674141	Embalaje de envío 4	347 mm x 312 mm x 367 mm	9823.00 g	39.73 dm <sup>3</sup>

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.