



# 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

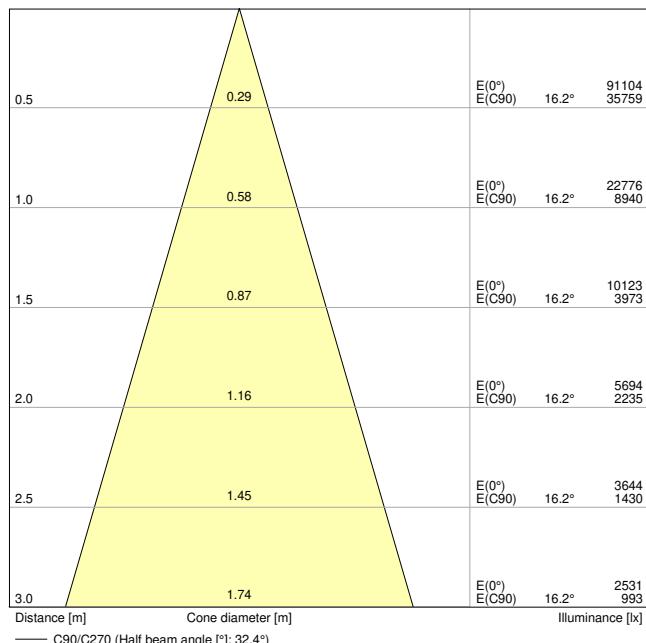
## INFORMACIÓN TÉCNICA

### DATOS ELÉCTRICOS

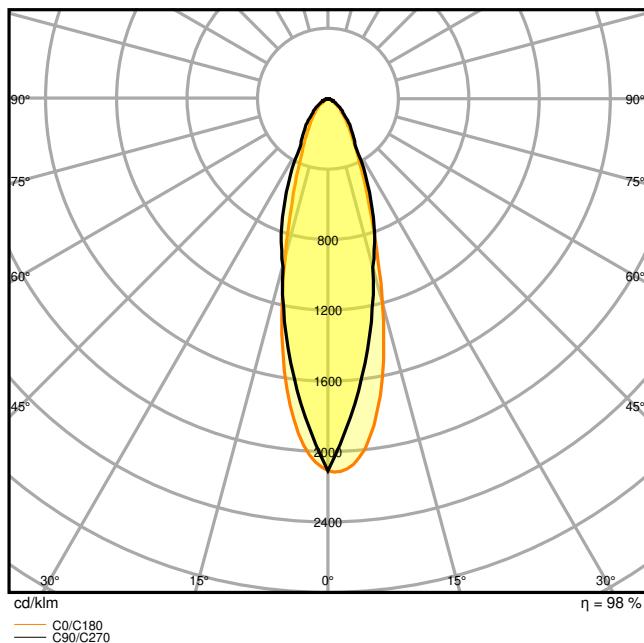
Potencia nominal	80,00 W
Tensión nominal	100...277 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	630,000 mA
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 10,4 %
Clase de protección	I

### 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



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 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. Asegurese de utilizar la versión más reciente.