

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO FLOODLIGHT PFM 160W 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

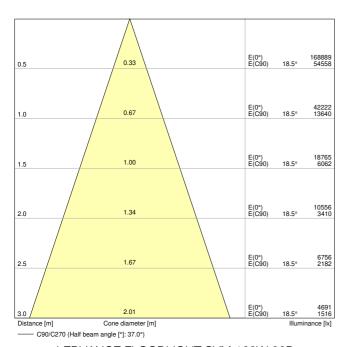
## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

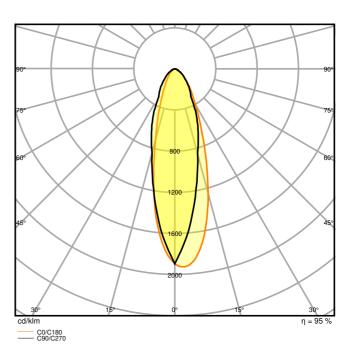
Potencia nominal	160,00 W	
Tensión nominal	100277 V	
Frecuencia de red	5060 Hz	
Corriente nominal	1300,000 mA	
Factor de potencia	> 0,90	
Distorsión armónica total	< 11,1 %	
Clase de protección	1	

#### Datos fotométricos

Flujo luminoso	22275 lm
Eficacia luminosa	140 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 160W 36D

## **DIMENSIONES Y PESO**

Largo	51,00 mm
Ancho	337,00 mm

Alto	420,00 mm
Peso del producto	3450,00 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 160W 36°
Curva de distribución de luz tipo cono	LEDVANCE FLOODLIGHT SYM 160W 36D
Curva de distribución de luz tipo polar	LEDVANCE FLOODLIGHT SYM 160W 36D

## **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075674264	Caja unitaria 1	372 mm x 85 mm x 453 mm	3705.00 g	14.32 dm <sup>3</sup>
4058075674271	Embalaje de envío 4	395 mm x 361 mm x 482 mm	15352.00 g	68.73 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.