

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## FLOODLIGHT PFM 80W 5700K SYM 20°

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

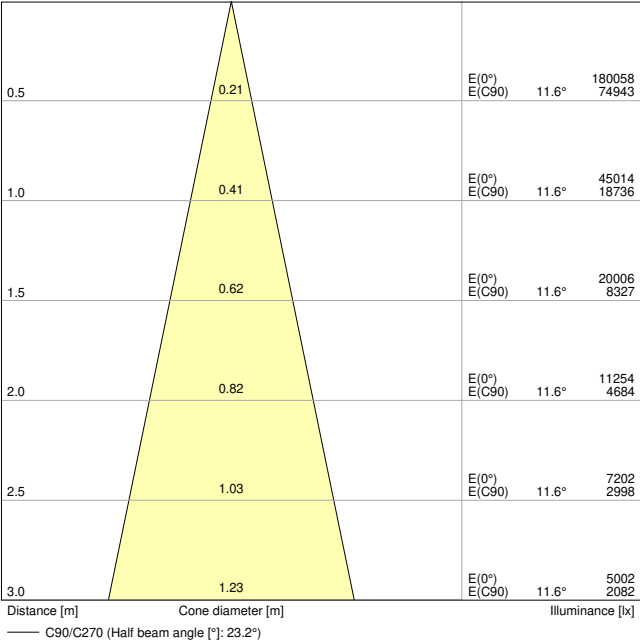
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

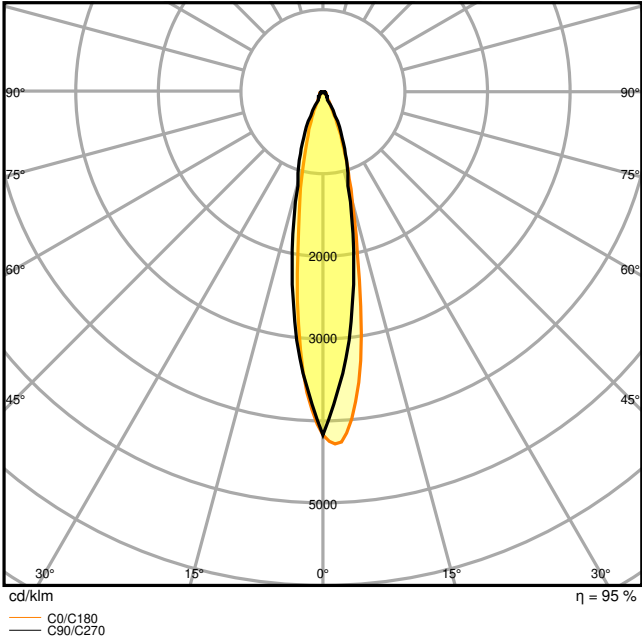
Potencia nominal	80,00 W
Tensión nominal	100...277 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	630,000 mA
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 10,4 %
Clase de protección	I

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	20 °



LEDVANCE FLOODLIGHT SYM 80W 20D



LEDVANCE FLOODLIGHT SYM 80W 20D

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

Documentos y certificados		Nombre del documento
	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	UI LEDVANCE FLOOD SYM ZHL

Archivos fotométricos y para diseño de iluminación		Nombre del documento
	Archivo IES (IES)	FLOODLIGHT SYM 80W 20°
	Curva de distribución de luz tipo cono	LEDVANCE FLOODLIGHT SYM 80W 20D
	Curva de distribución de luz tipo polar	LEDVANCE FLOODLIGHT SYM 80W 20D

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075674103	Caja unitaria 1	323 mm x 73 mm x 338 mm	2264.00 g	7.97 dm³
4058075674110	Embalaje de envío 4	347 mm x 312 mm x 367 mm	9823.00 g	39.73 dm³

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 porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

---

## DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.