

# HOJA DE DATOS DE PRODUCTO

## FLOODLIGHT LED 150 W 4000 K BK

LEDVANCE FLOODLIGHT LED | Luminarias LED floodlight



### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto para proyectores con lámparas halógenas
- Aparcamientos para vehículos y pasos subterráneos
- Garajes
- Áreas públicas
- Construcción de fachadas
- Areas de construcción

### BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Ahorro energético de hasta 90% en comparación con los proyectores halógenos
- Peso y tamaño optimizados gracias a su diseño compacto
- Luz muy homogénea

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Rendimiento lumínico: hasta 100 lm/W
- Ángulo de haz: 100°
- Tipo de protección: IP65



## DATOS TÉCNICOS

### Datos eléctricos

<b>Modo de funcionamiento</b>	Electronic control gear (ECG)
<b>Potencia nominal</b>	150,00 W
<b>Tensión nominal</b>	220...240 V
<b>Frecuencia de red</b>	50/60 Hz
<b>Factor de potencia <math>\lambda</math></b>	>0,90

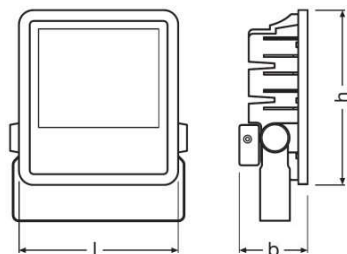
### Datos Fotométricos

<b>Temperatura de color</b>	4000 K
<b>Flujo luminoso</b>	15000 lm
<b>Tono de luz (denominación)</b>	Cool White
<b>Índice de reproducción cromática Ra</b>	>80
<b>Eficacia luminosa</b>	100 lm/W
<b>Desviación estándar de ajuste de color</b>	$\leq 5$ sdc <sub>m</sub>

### Datos técnicos de iluminación

<b>Ángulo de radiación</b>	100,00 °
----------------------------	----------

### Dimensiones y peso



<b>Largo</b>	269,0 mm
<b>Ancho</b>	298,0 mm
<b>Alto</b>	128,0 mm

### Colores y materiales

<b>Material del cuerpo</b>	Aluminum
<b>Housing color</b>	Black
<b>Color del producto</b>	Black

## Temp. y condiciones de funcionamiento

<b>Margen de temperatura ambiente</b>	-20...50 °C
---------------------------------------	-------------

## Duración de vida

<b>Duración L70 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Duración L80 @ 25 °C</b>	30000 h
<b>Duración L90 @ 25 °C</b>	15000 h
<b>Número de ciclos de encendidos</b>	30000

## Datos adicionales del producto

<b>Ubicación de montaje</b>	Wall / Floor
-----------------------------	--------------

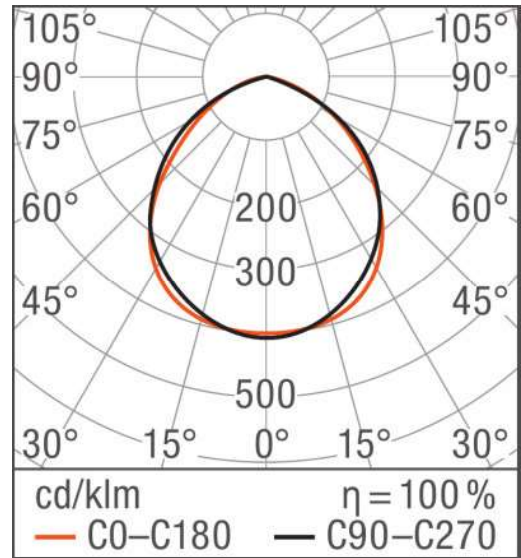
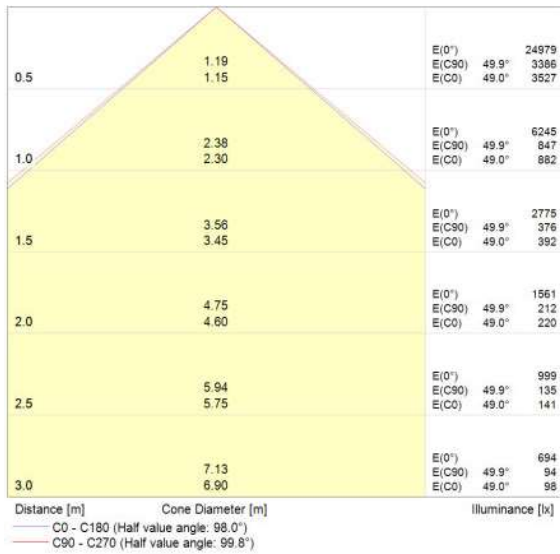
## Capacidades

<b>Regulable</b>	No
<b>Tipo de conexión</b>	Cable, 3-pole
<b>Módulo LED sustituible</b>	no reemplazable

## Certificados &amp; Normas

<b>Tipo de protección</b>	I
<b>Tipo de protección</b>	IP65
<b>Normas</b>	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
<b>Clase protección IK (resistencia golpes)</b>	IK08
<b>Photobiological safety group</b>	RG 0

Distribución de la luz



LDC typ cone

LDC typ polar

LOGISTICAL DATA

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4058075001176	FLOODLIGHT LED 150 W 4000 K BK	Embalaje de envío 1	378 mm x 323 mm x 172 mm	21.00 dm <sup>3</sup>	5739.00 g

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

AVISO

Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.