



# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

## SF SLIM RD 260 P 26W 830 WT IP65

SURFACE SLIM IK10 RD 260 | Luminaria de techo y pared con alta resistencia a impactos



### Áreas de aplicación

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes
- Pasillos, escaleras, zonas de entrada
- Pasillos subterráneos, pasos cubiertos
- Áreas públicas

### Beneficios del producto

- Adecuado para su uso en lugares polvorrientos y húmedos gracias a su alta clasificación de IP
- Adecuado para uso en áreas públicas gracias a la alta protección IK
- 5 años de garantía
- Ahorro energético de hasta un 50 % comparado con luminarias que usen lámparas fluorescentes

### Características del producto

- Sensor de alta frecuencia para detección de luz natural y movimiento
- Carcasa de policarbonato estabilizado a los rayos UV, difusor de policarbonato
- Resistencia a golpes: IK10
- Conector con clema de pulsador para conexión sin herramientas
- Tipo de protección: IP65
- Flujo luminoso: hasta 3.680 lm
- Alta eficacia luminosa: hasta 105 lm/W
- Vida media (L70/B50): hasta 50,000 h (a 25 °C)
- Temperatura ambiente en funcionamiento: -30...+50 °C

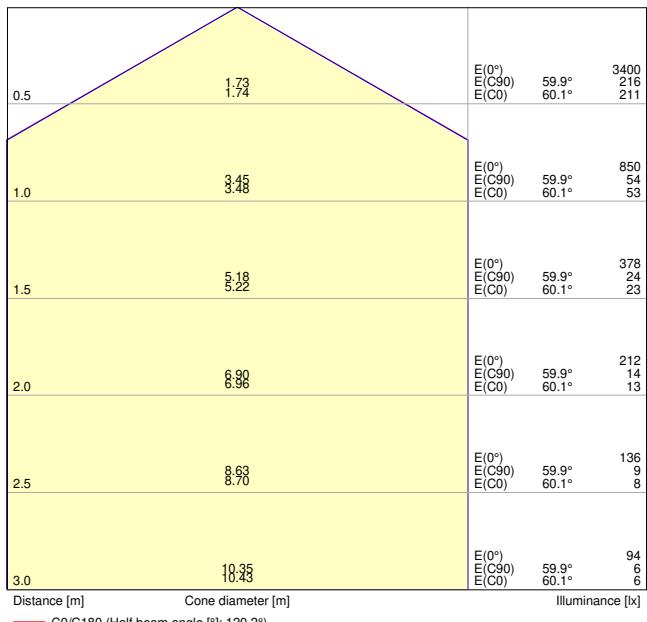
## INFORMACIÓN TÉCNICA

## DATOS ELÉCTRICOS

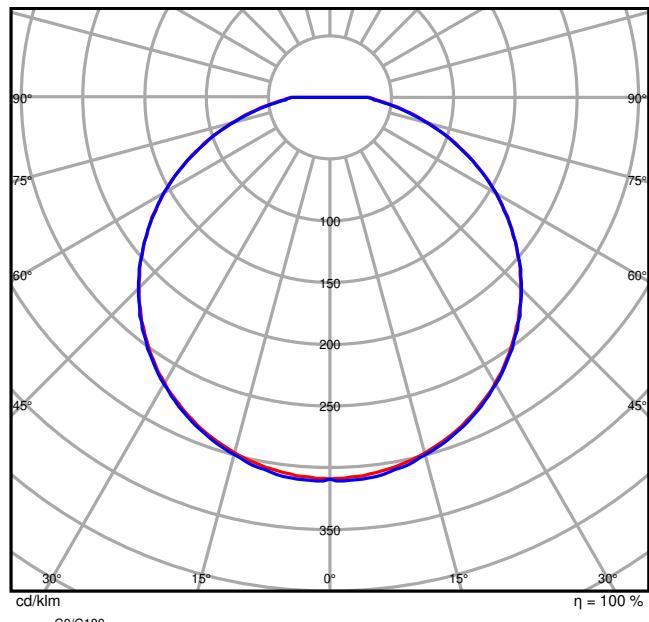
Potencia nominal	26,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	120,000 mA
Corriente de encendido IP	10,44 A
T. corriente entrante $T_{h50}$	660 $\mu$ s
Máx. número de luminarias por disyuntor miniatura B16	13
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	13
Máx. número de luminarias por disyuntor C16	22
Factor de potencia $\lambda$	> 0,90
Distorsión armónica total	< 15 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver

## Datos fotométricos

Flujo luminoso	2730 lm
Eficacia luminosa	105 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido
Índice de reproducción cromática Ra	> 80
Desviación estándar de ajuste de color	< 6 sdcm
Intensidad luminosa	-
Valor del Flickering Pst LM	-
Valor del efecto del estroboscópico SVM	-
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG0
Ángulo de radiación	120 °



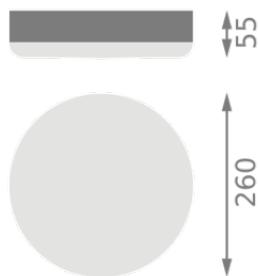
LDC typ cone



LDC typ polar

## DIMENSIONES Y PESO

Diámetro	260,00 mm
Alto	55,00 mm
Peso del producto	645,00 g



## MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Polycarbonate (PC)

Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Material de la superficie emisora de luz	Policarbonato (PC)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-30...+50 °C
Tipo de conexión	Terminal sin tornillos
Tipo de protección	IP65
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK10
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Techo / Pared
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Con fuente de luz	Sí

## Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Duración L80/B10 @ 25 °C	40000 h <sup>1)</sup>
Duración L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de encendidos	50000

1) t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

## EQUIPO DE CONTROL

Flujo de corriente	145 mA
--------------------	--------

## CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / ENEC / UKCA
Temperatura de superficie limitada	Sí
Seguro contra balonazos	No

## DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Número de puntos de luz	-
-------------------------	---

## Equipamiento / Accesorios

- Tornillos y clavijas de montaje incluidos

## DESCARGAS

## Documentos y certificados



User instruction



Addon Technical Information

## Archivos fotométricos y para diseño de iluminación



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



UGR file (UGR table)



LDC typ cone



LDC typ polar

## DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854102615	Caja unitaria 1	60 mm x 267 mm x 270 mm	729.00 g	4.33 dm <sup>3</sup>
4099854102622	Embalaje de envío 5	320 mm x 282 mm x 290 mm	4040.00 g	26.17 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. Asegúrese de utilizar la versión más reciente.