

Descripción del producto

DL SLIM ALU DN 180 17 W 3000 K WT

DOWNLIGHT SLIM ALU | Downlights compactos con driver externo y carcasa de aluminio



ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes compactas
- Iluminación general
- Áreas públicas
- Escaleras
- Pasillos
- Vestíbulos
- Comercios

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Carcasa muy fina
- Poca profundidad de instalación
- Alta eficiencia luminosa
- Ahorro de energía de hasta un 60% (comparado con luminarias que usan lámparas CFL)
- Luz muy homogénea
- Diseño funcional
- Driver externo para facilitar el reemplazo
- 5 años de garantía

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Carcasa sólida de aluminio en color blanco
- Bisel visible pequeño
- Guía de luz fabricada en PMMA que no amarillea para una larga vida útil



DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos

Potencia nominal	17,00 W
Modo de funcionamiento	Electronic control gear (ECG)
Tensión nominal	220...240 V
Factor de potencia λ	>0,5
Frecuencia de red	50/60 Hz
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	16
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	14
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	23
Corriente de encendido IP	10.0 A
Distorsión armónica total	< 20 %
T. corriente entrante T_{h50}	400 μ s

Datos del equipo de la luminaria

ECG - Input voltage AC	220...240 V
ECG - Length	120 mm
ECG - Width	42 mm
Ouput current	330 mA
ECG - Output ripple current	≤ 10 %

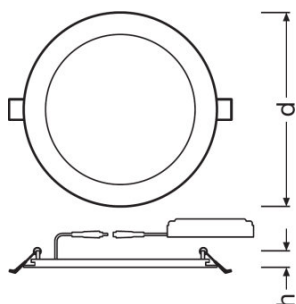
Datos Fotométricos

Temperatura de color	3000 K
Flujo luminoso	1350 lm
Eficacia luminosa	80 lm/W
Desviación estándar de ajuste de color	<6 sdc _m
Tono de luz (denominación)	Warm White
Índice de reproducción cromática Ra	>80

Datos técnicos de iluminación

Ángulo de radiación	120 °
---------------------	-------

Dimensiones y peso



Diámetro	192,0 mm
Alto	23,0 mm
Peso del producto	280,00 g
Diametro de montaje	180.0 mm

Colores y materiales

Material del cuerpo	Aluminum
Color del producto	White
Color de carcasa	White
Material cobertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Material de la superficie emisora de luz	PMMA

Temp. y condiciones de funcionamiento

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
---------------------------------------	--------------

Duración de vida

Número de ciclos de encendidos	50000
Duración L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Duración L80/B10 @ 25 °C	30000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	15000 h

Datos adicionales del producto

Tipo de montaje	Embutido
Ubicación de montaje	Techo / Wall

Capacidades

Regulable	No
Tipo de conexión	Terminal sin tornillos, 2 polos
Módulo LED sustituible	no reemplazable

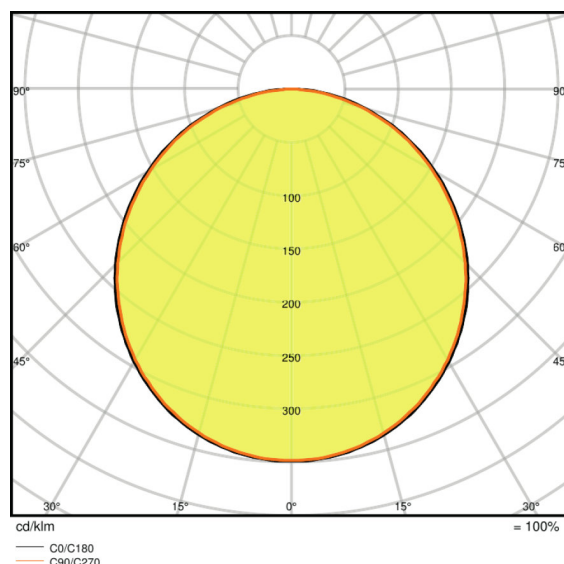
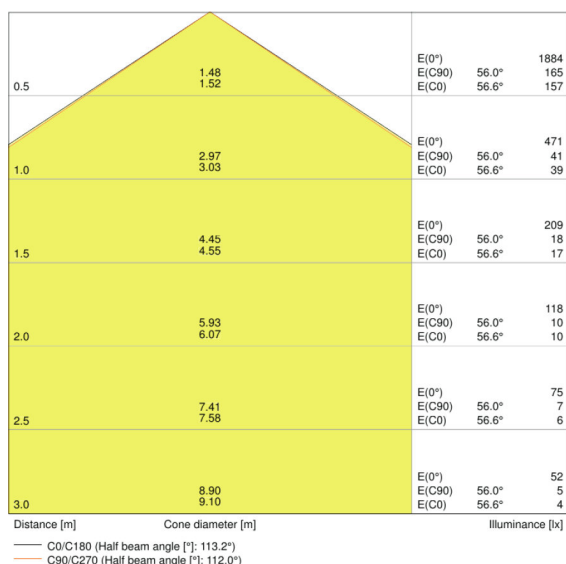
Certificados & Normas

Clase protección IK (resistencia golpes)	IK03
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG 0
Tipo de protección	II
Tipo de protección	IP20
Normas	CE/CB/RoHS

Datos logísticos

Temperatura de almacenamiento	-30...+70 °C
-------------------------------	--------------

Distribución de la luz



LDC typ cone

LDC typ polar

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volúmen
4058075063921	Estuche de cartón 1	47 mm x 195 mm x 195 mm	345,00 g	1.79 dm ³
4058075063938	Embalaje de envío 10	495 mm x 210 mm x 210 mm	3787,00 g	21.83 dm ³

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.

REFERENCIAS / LINKS

Para asuntos relacionados con la Garantía véase

▶ www.ledvance.es/garantias

AVISO

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