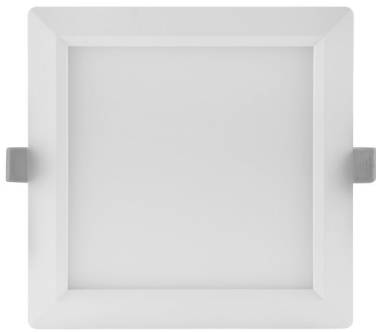


Descripción del producto

DL SLIM SQ 210 18 W 4000 K WT

DOWNLIGHT SLIM SQUARE | Downlights planos con driver integrado, forma cuadrada



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
- Instalación sencilla gracias al driver integrado

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Bisel visible pequeño
- Caja de conexiones con terminal de cable para una conexión sin herramientas
- Guía de luz fabricada en PMMA que no amarillea para una larga vida útil



DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos

Potencia nominal	18,00 W
Modo de funcionamiento	Integrated LED driver
Tensión nominal	220...240 V
Factor de potencia λ	0,50
Frecuencia de red	50/60 Hz
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	44
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	35
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	56
Corriente de encendido IP	17.0 A
Distorsión armónica total	< 20 %
T. corriente entrante T_{h50}	56 μ s

Datos del equipo de la luminaria

Ouput current	295 mA
ECG - Output ripple current	<6.5 %

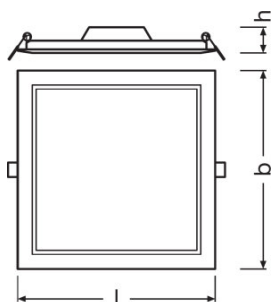
Datos Fotométricos

Temperatura de color	4000 K
Flujo luminoso	1530 lm
Eficacia luminosa	85 lm/W
Desviación estándar de ajuste de color	<6 sdcM
Tono de luz (denominación)	Cool White
Índice de reproducción cromática Ra	>80

Datos técnicos de iluminación

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

Dimensiones y peso



Largo	225,0 mm
Ancho	225,0 mm
Alto	30,0 mm
Peso del producto	527,00 g
Longitud de montaje	210.0 mm
Anchura de montaje	210.0 mm

Colores y materiales

Material del cuerpo	Polycarbonate (PC)
Color del producto	White
Color de carcasa	White
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Material de la superficie emisora de luz	Polycarbonate

Temp. y condiciones de funcionamiento

Margen de temperatura ambiente	-20...+50 °C
---------------------------------------	--------------

Duración de vida

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Duración L80/B10 @ 25 °C	20000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	12000 h
Número de ciclos de encendidos	50000

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

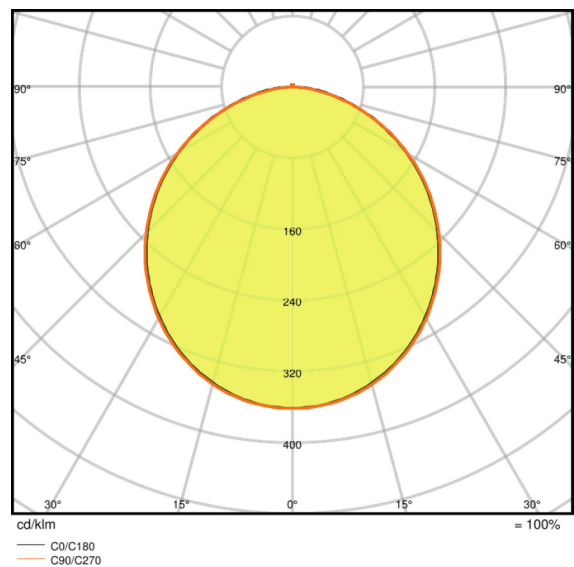
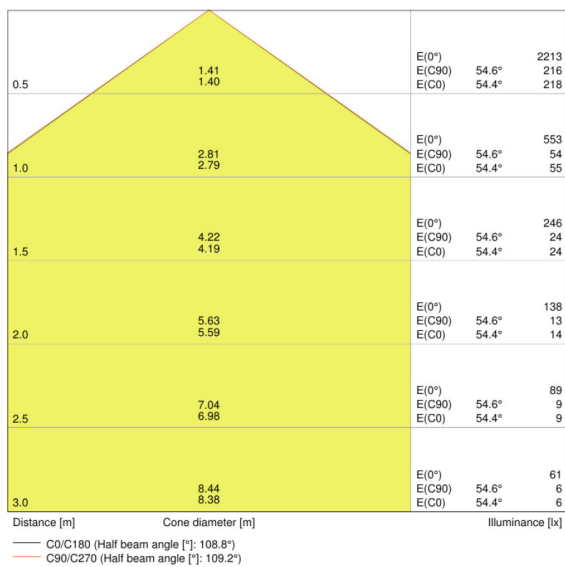
Certificados & Normas

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/EAC/RoHS

Datos logísticos

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

Distribución de la luz



LDC typ cone

LDC typ polar

EQUIPAMIENTO / ACCESORIOS

- Marcos de montaje en superficie disponibles como accesorios

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
--------------------	-----------------------------------	---	------------	---------

4058075079359	Estuche de cartón 1	45 mm x 250 mm x 230 mm	610,00 g	2.59 dm ³
4058075079366	Embalaje de envío 6	290 mm x 270 mm x 250 mm	3991,00 g	19.58 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. Asegúrese de utilizar la versión más reciente.