

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

SPOT MULTI 2 x 30W 3000K FL WT/BK

SPOT MULTI 2x30W | Foco empotrado, rotatorio con dos focos



Áreas de aplicación

- Iluminación de acento y general para todo tipo de zonas comerciales
- Fashion shops, accessories shops
- Tiendas, boutiques
- Habitaciones de hotel
- Cafés

Beneficios del producto

- Bajo flickering gracias a un mecanismo de control electrónico especial
- Alta eficacia luminosa
- Cubierta contra otras instalaciones de techo gracias a la carcasa de chapa de acero cerrada
- Sustitución sencilla del driver externo gracias al enchufe con cierre de bayoneta
- Diseño funcional y minimalista
- 5 años de garantía

Características del producto

- Gran reflector con caras para gran salida de luz
- Ángulo de apertura: 38°
- Ángulo de ajuste del cardán: +/- 25°



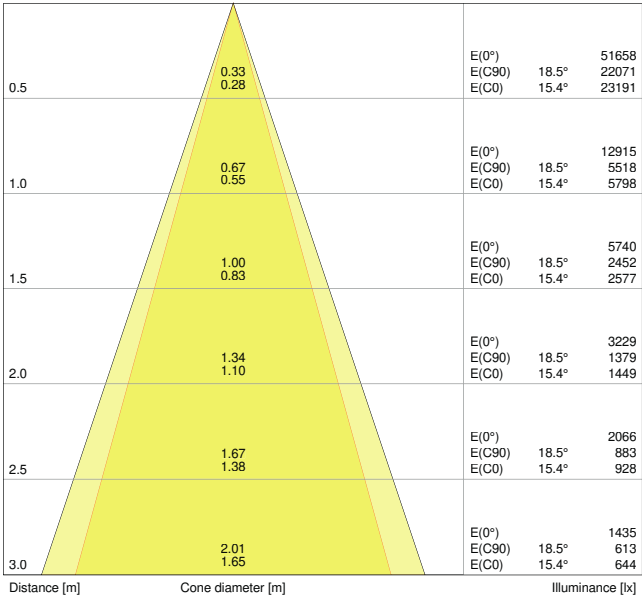
INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

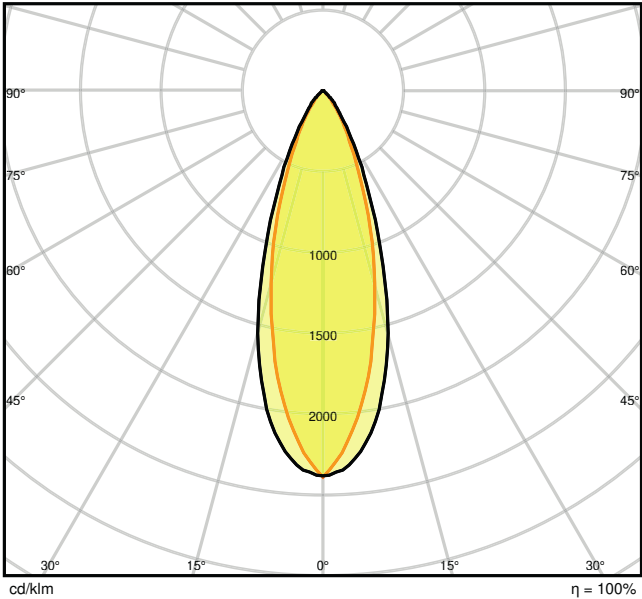
Potencia nominal	2*30 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	270 mA
Corriente de encendido IP	46 A
T. corriente entrante T _{h50}	< 3.4 µs
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	16
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	13
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	20
Factor de potencia λ	≥0,90
Distorsión armónica total	< 15 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	External LED driver

Datos fotométricos

Flujo luminoso	2*2700 lm
Eficacia luminosa	90 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	≤4 sdcm
Intensidad luminosa	-
Libre de flickering	Sí
Valor del Flickering Pst LM	-
Valor del efecto del estroboscópico SVM	-
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Ángulo de radiación	38 °



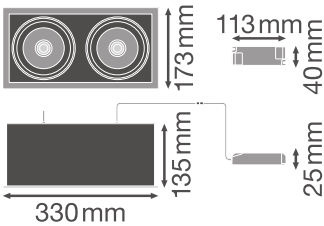
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONES Y PESO

Largo	330.00 mm
Ancho	173.00 mm
Alto	135.00 mm
Peso del producto	2700,00 g



MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
--------------------	--------

Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-10...+40 °C
Tipo de conexión	Screw terminal, 2 polos (L,N)
Tipo de protección	IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK03
Regulable	No
Tipo de montaje	Embutido
Ubicación de montaje	Techo
Entorno de aplicación	Indoor
Longitud de montaje	320 mm
Anchura de montaje	160 mm
Profundidad de montaje	250 mm
Ajustable	Sí
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Con fuente de luz	Sí

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Duración L80/B10 @ 25 °C	45000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de encendidos	50000

EQUIPO DE CONTROL

ECE - Longitud	113 mm
ECE - Anchura	40 mm
ECE - Altura	25 mm

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / RoHS
Temperatura de superficie limitada	No
Seguro contra balonazos	No

Equipamiento / Accesorios

– Incluido controlador

DESCARGAS

Documentos y certificados	
	User instruction
	Addon Technical Information
	On-Pack-Info
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
Declaración de conformidad	
	Documentos para oferta

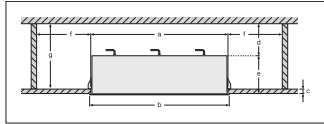
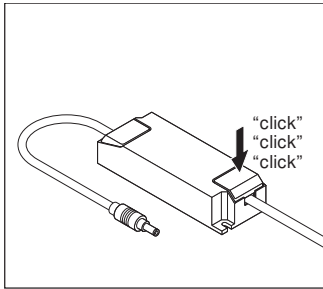
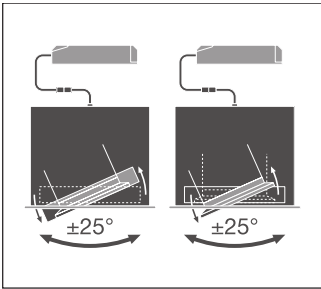
DATOS LOGÍSTICOS

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

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075113961	Caja unitaria 1	210 mm x 355 mm x 175 mm	2810.00 g	13.05 dm ³
4058075113978	Embalaje de envío 4	730 mm x 220 mm x 355 mm	11996.00 g	57.01 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.

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO



Referencias / Enlaces

- Para asuntos relacionados con la Garantía véase www.ledvance.es/garantias

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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