

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

SPOT MULTI 1 x 30W 3000K FL WT/BK

SPOT MULTI 1x30W | Foco empotrado, rotatorio con un foco



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

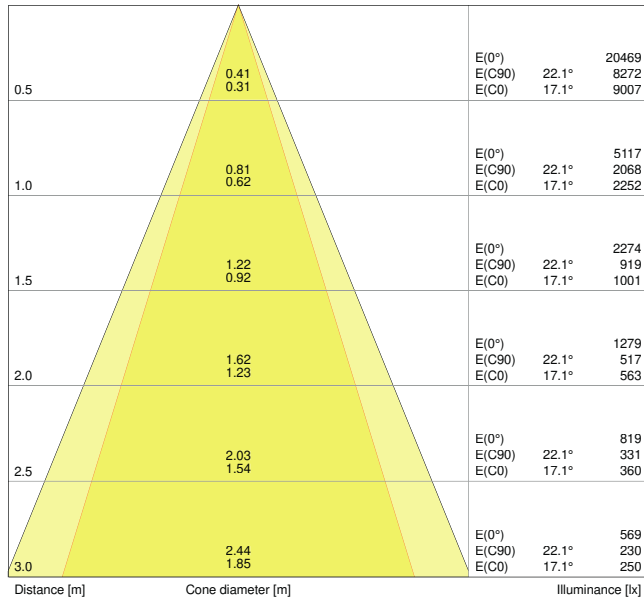
DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	30,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	135 mA
Corriente de encendido IP	23 A
T. corriente entrante T_{h50}	< 3.4 μ s
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	32
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	26
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	41
Factor de potencia λ	$\geq 0,90$
Distorsión armónica total	< 15 %
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	External LED driver

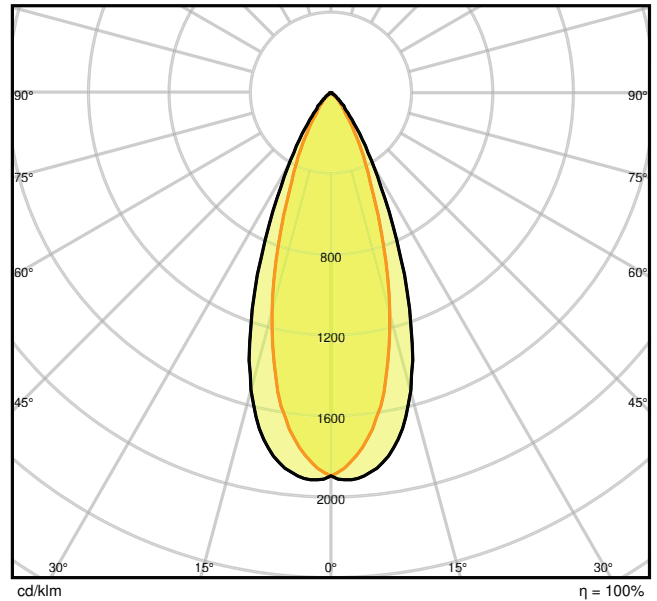
Datos fotométricos

Flujo luminoso	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 sdc
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 °





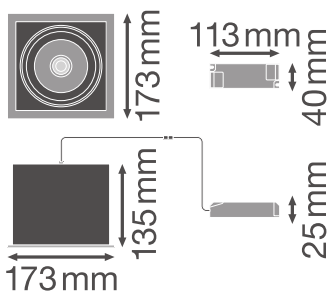
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONES Y PESO

Largo	173.00 mm
Ancho	173.00 mm
Alto	135.00 mm
Peso del producto	1540,00 g



MATERIAL Y COLORES



Color del producto	Banco
Color de carcasa	Banco
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

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
Dimmable	No
Tipo de montaje	Embutido
Ubicación de montaje	Techo
Application environment	IndoorIndoor
Longitud de montaje	164,0 mm
Anchura de montaje	160 mm
Profundidad de montaje	250 mm
Ajustable	Sí
Módulo LED sustituible	no reemplazable
With light source	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

ECG - Length	113 mm
ECG - Width	40 mm
ECG - Height	25 mm

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

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














Seguro contra balonazos

No

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Incluido controlador

DESCARGAS

DESCARGAS	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Documentos para oferta
	Documentos para oferta
	Declarations of conformity
	Declarations of conformity
	On-Pack-Info
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	ULD file (DIALux)
	UGR file (UGR table)

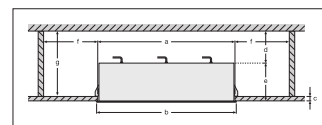
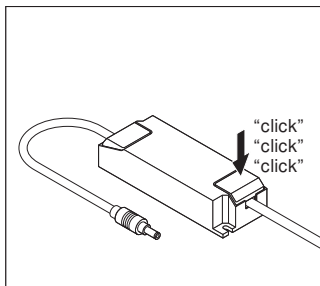
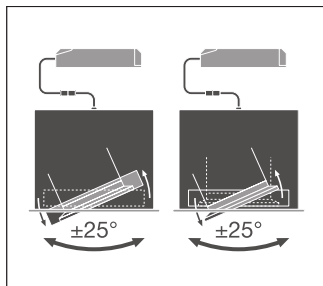
DATOS LOGÍSTICOS



Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075113930	Embalaje de envío 4	410 mm x 220 mm x 355 mm	6885.00 g	32.02 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.