

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

LED Spot Set CCT Recess IP44 Adjustable 4.9W CCT 36° White

LED Spot Set CCT Recess IP44 | Empotrable frontal IP44 con LED CCT integrado



Áreas de aplicación

- Apto para uso en zonas exteriores
- Baños
- Talleres, garajes, áreas de almacenamiento cubierto en exteriores

Beneficios del producto

- Altamente versátil gracias al CCT seleccionable
- Se pueden rotar y girar para una iluminación óptima
- Cableado posible con caja de conectores incluida
- Montaje sencillo

Características del producto

- Montaje en techo
- Versión Click-CCT: temperatura de color ajustable en tres pasos mediante pulsaciones repetidas
- Ángulo de giro regulable
- Con módulo LED y driver integrado
- Disponible con temperatura de color: 2.700 K, 4.000 K, 6.500 K
- Posibilidad de cableado continuo
- Tipo de protección de la parte frontal: IP44



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

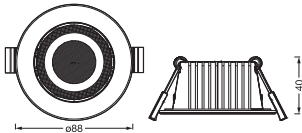
Potencia nominal	4,90 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	44,000 mA
Corriente de encendido IP	6.1 A
Máx. número de luminarias por magnetotérmico B16	29
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C10	18
Máx. número de luminarias por magnetotérmico C16	29
Factor de potencia	0,40
Clase de protección	II
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	290 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	420 lm
Eficacia luminosa	59 lm/W
Temperatura de color	2700 K / 4000 K / 6500 K
Configuración de control de referencia de la fuente de luz contenida (Kelvin)	2700 K
Tono de luz (denominación)	Blanco cálido / Blanco neutro / Blanco frío
Índice de reproducción cromática Ra	80
Desviación estándar de ajuste de color	6 sdcn
Intensidad luminosa	570 cd
Valor del Flickering Pst LM	< 1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	< 0.4
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Ángulo de radiación	36 °

DIMENSIONES Y PESO

Diámetro	88,00 mm
Alto	40,00 mm
Peso del producto	208,00 g



SPOT SET 4.9W827 DIM IP44

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Aluminum
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-20...+80 °C
Tipo de conexión	Terminal, 2-Polos (L, N)
Tipo de protección	IP44/IP20
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK03
Regulable	No
Tipo de montaje	Embutido
Ubicación de montaje	Techo
Entorno de aplicación	Indoor
Diametro de montaje	68 mm
Profundidad de montaje	80 mm
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Número de ciclos de encendidos	15000

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)

ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

Tipo de prueba de operación de emergencia	Ninguno
---	---------

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No
Seguro contra balonazos	No
Módulo LED sustituible	no reemplazable

DATOS ADICIONALES DEL PRODUCTO

Pie de pág. usado solo para el producto	Available from October 2025
---	-----------------------------

Advertencia de Seguridad

- La luminaria debe estar desconectada de la alimentación durante la instalación, el mantenimiento y la extracción de la cubierta
- Comprueba la idoneidad entre la pared y el techo. Si no está seguro, busca asesoramiento profesional.
- Todas las conexiones eléctricas deben ser realizadas por una persona calificada.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.

DESCARGAS

Documentos y certificados		Nombre del documento
	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	Spotlights Adjustable CCT 3x4.9W
	Información legal	Legal insert
	Información legal	Safety insert G11222465
	Declaraciones de conformidad	Spotlights IP44 and IP65
	Declaraciones de conformidad UKCA	Spotlights IP44 and IP65

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854596063	Caja unitaria 3	94 mm x 244 mm x 131 mm	701.00 g	3.00 dm³
4099854596070	Embalaje de envío 24	392 mm x 260 mm x 287 mm	6206.00 g	29.25 dm³

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 porfavor ingrese una o varias unidades de envío.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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