FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
Spot Round 6W 840 SYM60 BK

Spot Round | Proyector de pared arquitectónico con emisión simple y doble que garantiza una iluminación perfecta de cualquier punto de la superficie y ópticas intercambiables



Áreas de aplicación

- Áreas públicas
- Iluminación arquitectónica
- Iluminación decorativa de efecto en las paredes
- Iluminación de fachadas y edificios

Beneficios del producto

- Carcasa de aluminio de alta calidad
- Pequeño foco para una iluminación precisa
- Diseño funcional y minimalista
- La alta reproducción cromática hace de este producto una solución ideal para tareas de iluminación atractivas.

Características del producto

- Diseño minimalista moderno
- Vida útil (L80/B50): hasta 50,000 h (a 25 ° C)
- Temperatura del color: 3.000 K, 4.000 K
- Grado de protección: IP65
- Resistencia a golpes: IK06



© 2026, LEDVANCE Lighting S.A.U. Todos los derechos reservados.

Información técnica

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	6,00 W
Tensión nominal	220…240 V
Frecuencia de red	50…60 Hz
Corriente nominal	33,000 mA
T. corriente entrante T_{h50}	1.12 µs
Factor de potencia	> 0,90
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	I

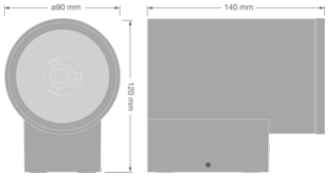
Datos fotométricos

Flujo luminoso	480 lm
Eficacia luminosa	80 lm/W
Temperatura de color	4000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Índice de reproducción cromática Ra	80
Desviación estándar de ajuste de color	< 5 sdcm
Valor del Flickering Pst LM	<1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	<0.4
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG1
Ángulo de radiación	60 °

DIMENSIONES Y PESO

Largo	90,00 mm
Ancho	120,00 mm
Alto	140,00 mm
Peso del producto	680,00 g

© 2026, LEDVANCE Lighting S.A.U. Todos los derechos reservados.



AR SPOT1 RD V 6W 830
SYM15 BK ON

MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de carcasa	Negro
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Glass
Material de la superficie emisora de luz	Vidrio
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-40…+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-40…+80 °C
Tipo de conexión	Tornillo del terminal, 3 polos
Tipo de protección	IP65
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK06
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Entorno de aplicación	Exterior
Con fuente de luz	Sí
Fuente de luz reemplazable	No

Vida media

Duración L80/B10 @ 25 °C	50000 h [1)]
Vida útil estimada de L80/B50 a 25ºC	50000 h
Número de ciclos de encendidos	100000

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)

© 2026, LEDVANCE Lighting S.A.U. Todos los derechos reservados.

EQUIPO DE CONTROL

Corriente de salida	300 mA
Flujo de corriente	300 mA

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / EAC / UKCA / ENEC
Seguro contra balonazos	No
Módulo LED sustituible	no reemplazable

Equipamiento / Accesorios

- Cubierta de terminal de CA incluida
- Tornillos de montaje incluidos

DESCARGAS

	Documentos y certificados	Nombre del documento
PDF	Instrucciones de uso / instrucciones de seguridad	AR SPOT
PDF	Información legal	Safety Insert G11205497
PDF	Información legal	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Información legal	AR SPOT
PDF	Información legal	AR SPOT
PDF	Información legal	ECO PANEL
PDF	Declaraciones de conformidad	AR SPOT CEIL
PDF	Declaraciones de conformidad UKCA	UKCA declaration Archi Spot/Ceiling
PDF	Certificados	ENEC certificate Archi Spot/Ceiling

	Archivos fotométricos y para diseño de iluminación	Nombre del documento
IES	Archivo IES (IES)	Archi photometric IES file
LDT	Archivo LDT (Eulumdat)	Archi photometric LDT file

© 2026, LEDVANCE Lighting S.A.U. Todos los derechos reservados.

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4099854625428	Caja unitaria 1	132 mm x 102 mm x 147 mm	750.00 g	1.98 dm^3
4099854625435	Embalaje de envío 12	324 mm x 279 mm x 311 mm	9530.00 g	28.11 dm^3

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima 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 envio.

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

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

© 2026, LEDVANCE Lighting S.A.U. Todos los derechos reservados.