# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO
# Spot Round 6W 840 SYM40 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 |

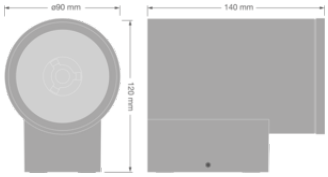
### Datos fotométricos

| | |
|---|---|
| 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 | 40 ° |

### 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 |

## DATOS LOGÍSTICOS

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen |
|---|---|---|---|---|
| 4099854625381 | Caja unitaria<br>1 | 132 mm x 102 mm x 147 mm | 750.00 g | 1.98 $dm^3$ |


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

| Código de producto | Cantidad por caja (unidad/master) | Dimensiones (longitud x largo x altura) | Peso bruto | Volumen |
|---|---|---|---|---|
| 4099854625398 | Embalaje de envío<br>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.