



FAG

CorePro reflectores LEDspot

CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D

Los reflectores CorePro LEDspots resultan perfectas para la iluminación puntual y ofrecen una luz cálida de tipo halógeno. Son compatibles con la mayoría de las luminarias existentes con un portalámparas GU10 o E27 y están diseñadas para la sustitución de puntos halógenos o incandescentes. Los reflectores CorePro LEDspots suponen un ahorro enorme de energía y minimizan los costes de mantenimiento.

Datos del producto

| Información general | | |
|--|--------------------|--|
| Base del casquillo | E27 | |
| Vida útil nominal | 15.000 hora(s) | |
| Ciclo de encendido/apagado | 50.000 | |
| Lighting Technology | LED | |
| Referencia de medición de flujo | Narrow Cone | |
| | | |
| Datos técnicos de la luz | | |
| Código de color | 827 [CCT of 2700K] | |
| Ángulo de haz (nom.) | 36° | |
| Flujo luminoso | 345 lm | |
| Intensidad luminosa (nom.) | 620 cd | |
| Designación de color | Blanco cálido (WW) | |
| Temperatura de color correlacionada (nom.) | 2700 K | |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.) | 86,00 lm/W | |
| Consistencia del color | <6 | |
| Índice de reproducción cromática (IRC) | 80 | |
| LLMF al fin de vida útil nominal (nom.) | 70 % | |
| | • | |

| Flujo lumínico en cono de 90° (nominal) | 345 lm |
|---|-------------|
| | |
| Operativos y eléctricos | |
| Line Frequency | 50 to 60 Hz |
| Frecuencia de entrada | 50 a 60 Hz |
| Consumo de energía | 4 W |
| Corriente de lámpara (nom.) | 33 mA |
| Equivalente de potencia | 60 W |
| Hora de inicio (nom.) | 0,1 s |
| Tiempo de encendido hasta alcanzar el 60 % de | 0.1 s |
| luz | |
| Factor de potencia (fracción) | 0.5 |
| Voltaje (nom.) | 220-240 V |
| | |
| Temperatura | |
| Temperatura máxima (nom.) | 50 °C |

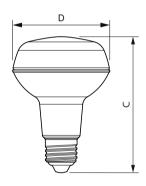
Datasheet, 2023, Abril 14 Datos sujetos a cambios

CorePro reflectores LEDspot

| Controles y regulación | | |
|--------------------------------------|--------------|--|
| Regulable | No | |
| | | |
| Mecánicos y de carcasa | | |
| Acabado de la bombilla | Transparente | |
| Forma de la bombilla | R80 | |
| Peso neto (pieza) | 0,144 kg | |
| | | |
| Aprobación y aplicación | | |
| Clase de eficiencia energética | F | |
| Apto para la iluminación de acento | Sí | |
| Consumo energético kWh/1000 h | 4 kWh | |
| Número de registro EPREL | 397645 | |
| Marca CE | Sí | |
| Conforme con EU RoHS | Sí | |
| EyeComfort | Sí | |
| Valor de parpadeo (PstLM) | 1 | |
| Valor de efecto estroboscópico (SVM) | 0,4 | |

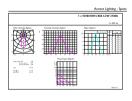
| Condiciones de aplicación | | |
|--|---------------------------------|--|
| se puede utilizar en luminarias cerradas | No | |
| Datos de producto | | |
| Nombre de producto del pedido | CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 | |
| | 827 36D | |
| Nombre completo del producto | CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 | |
| | 827 36D | |
| Full EOC | 871869681183200 | |
| Código de pedido | 81183200 | |
| Código 12NC | 929001891502 | |
| Cantidad por paquete | 1 | |
| EAN/UPC - Producto/Caja | 8718696811832 | |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 6 | |
| Embalaje con código EAN/UPC | 8718696811849 | |

Plano de dimensiones



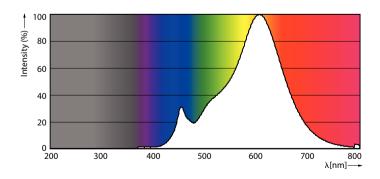
| Product | D | С |
|---|-------|--------|
| CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D | 80 mm | 112 mm |

Datos fotométricos





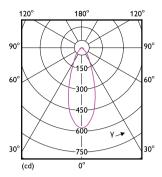
Accent Lighting Spots - CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D



Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D

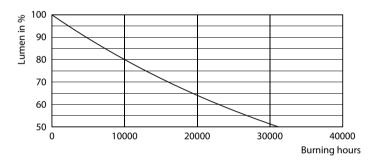
CorePro reflectores LEDspot

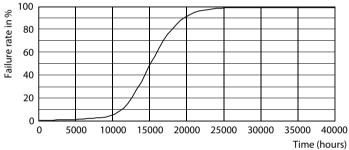
Datos fotométricos



Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D

Vida útil





Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D

LEDspot CorePro 1.8-30W E14 R39 827 36D ND



© 2023 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas comerciales registradas de Koninklijke Philips N.V.