



Coreline Spot empotrable G3

RS140B LED6-60-/840 PSR PI6 WH

Coreline Spot empotrable G3, 10 W, 650 lm, 4000 K, Analógico, Ángulo del haz de 60°, Blanco

CoreLine Spot empotrable G3 es una gama de puntos de luz empotrados diseñada para sustituir a las luminarias halógenas. La apariencia de lámpara halógena y el atractivo precio facilitan al cliente la decisión de realizar el cambio a la tecnología LED. Este producto proporciona un efecto de luz natural en aplicaciones de iluminación de acento, así como un ahorro energético inmediato y una durabilidad mucho mayor, por lo que es una solución respetuosa con el medio ambiente. Los conectores push-in hacen que la instalación sea rápida y sencilla. Además, con esta nueva generación de Spots, la configuración de la luminaria es sencilla, pudiendo obtenerse luminarias de diferentes colores y con aros cuadrados y redondos.

Datos del producto

Información general			
Código de familias de lámparas	LED6S [LED Module, system flux 600 lm]	el valor de vida útil medio (B50) también es representativo para el valor B10.	
Base del casquillo	- [-]	Lighting Technology	LED
Fuente de luz sustituible	No	Escalera de valor	Óptima
Número de unidades de equipo	1 unidad	Marca CE	Sí
Driver incluido	Sí	Período de garantía	3 + 2 años a partir del registro
Comentarios	*-Según el informe guía de Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires" de enero de 2018, estadísticamente no existe una diferencia relevante en el mantenimiento lumínico entre B50 y, por ejemplo, B10. Por lo tanto,	Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
		Certificado ENEC	-
		Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 5 s
		Conforme con EU RoHS	Sí

Coreline Spot empotrable G3

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	650 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	65 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	85
Ángulo de haz de la fuente de luz	60 °
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo de óptica	Ángulo del haz de 60°
Tipo de cubierta óptica	Cierre/difusor de policarbonato transparente
Apertura del haz de luz de la luminaria	60°

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	7 A
Tiempo de irrupción	500 ms
Consumo de energía	10 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in de 6 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	-

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	0 °C a +35 °C

Controles y regulación	
Regulable	Sí
Driver/unidad de alimentación/ transformador	Regulación de la unidad de fuente de alimentación
Interfaz de control	Analógico
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio fundido
Material del reflector	Policarbonato
Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Fixation material	Acero inoxidable
Color de la carcasa	Blanco

Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Altura global	60 mm
Diámetro global	95 mm

Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP54 [Protección frente a la acumulación de polvo, a prueba de pintura en spray]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]
Clase de protección IEC	Seguridad clase II

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	L70

Condiciones de aplicación	
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel máximo de atenuación	10%
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí

Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	RS140B LED6 -60- /840 PSR PI6 WH
Nombre completo del producto	RS140B LED6 -60- /840 PSR PI6 WH
Full EOC	871869607126799
Código de pedido	07126799
Código 12NC	910503910147
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696071267
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	18
Embalaje con código EAN/UPC	8718696071311

Coreline Spot empotrable G3

Plano de dimensiones

