



Coreline Spot empotrable G3

RS140Z MODULE LED6-32-/840

Coreline Spot empotrable G3, Accessory, 0.2 J estándar,
Protección frente a la penetración de polvo, protección frente a
chorros de agua a presión

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		Conforme con EU RoHS	
Fuente de luz sustituible	No	Sí	
Número de unidades de equipo	1 unidad	Datos técnicos de la luz	
Driver incluido	Sí	Flujo luminoso	650 lm
Escalera de valor	Óptima	Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Período de garantía	5 años	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	82 lm/W
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables	Índice de reproducción cromática (IRC)	85
Certificado ENEC	-	Ángulo de haz de la fuente de luz	32 °
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s	Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
		Tipo de óptica	Ángulo del haz de 32°

Coreline Spot empotrable G3

Apertura del haz de luz de la luminaria	32°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	22

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	8 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	40

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	Polycarbonato
Material óptico	Polycarbonato
Material del cierre óptico/lente	Polycarbonato
Fixation material	Acero inoxidable
Color de la carcasa	Blanco RAL9010
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Altura global	59,5 mm
Diámetro global	95 mm
Material	-

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP65 [Protección frente a la penetración de polvo, protección frente a chorros de agua a presión]
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	RS140Z MODULE LED6-32-/840
Nombre completo del producto	RS140Z MODULE LED6-32-/840
Full EOC	871869938297199
Código de pedido	38297199
Código 12NC	912401483063
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718699382971
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	18
Embalaje con código EAN/UPC	8718699383244

