



# 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]
Base del casquillo	- [-]
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
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,

	el valor de vida útil medio (B50) también es
	representativo para el valor B10.
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Óptima
Marca CE	Sí
Período de garantía	3 + 2 años a partir del registro
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

Datasheet, 2023, Abril 29 Datos sujetos a cambios

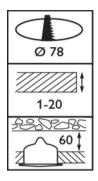
# Coreline Spot empotrable G3

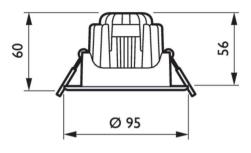
Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	650 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	65 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	85
Ángulo de haz de la fuente de luz	60 °
Color de la fuente de luz	
	840 blanco neutro
Tipo de óptica	Ángulo del haz de 60°
Tipo de cubierta óptica	Cierre/difusor de policarbonato
Anastrus dal bas da lus da la luscinaria	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
The section of the se	
Controles y regulación	
Regulable	Sí
Driver/unidad de alimentación/	Regulación de la unidad de fuente de
transformador	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	IKO2 [0.2 J estándar]
mecánico	
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Rendimiento inicial (conforme con IE	C)
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	5 %
una vida útil mediana de 50.000 h	
Mantenimiento lumínico con una vida útil	L70
media* 50.000 h	
Condiciones de aplicación	
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 ℃
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	18
exterior	
Embalaje con código EAN/UPC	8718696071311

## Coreline Spot empotrable G3

### Plano de dimensiones







© 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.