



Coreline Spot empotrable G3

RS140Z MODULE LED9-32-/830

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		Marca CE	Marcado CE
Ángulo del haz de fuente de luz	32°	Certificado ENEC	No
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido	Período de garantía	5 años
Fuente de luz sustituible	No	Material	-
Número de unidades de equipo	1	Flujo luminoso constante	No
Driver/unidad de potencia/transformador	PSR [Posibilidad regulación con reguladores ELV]	Número de productos en MCB de 16 A tipo B	40
Driver incluido	Sí	Conforme con EU RoHS	Sí
Tipo de óptica	32 [Ángulo del haz de 32°]	Índice de deslumbramiento unificado CEN	22
Apertura de haz de luz de la luminaria	32°	Operativos y eléctricos	
Interfaz de control	Analog	Tensión de entrada	220-240 V
Conexión	Conector push-in de 6 polos	Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Cable	No	Corriente de arranque	7 A
Clase de protección IEC	Seguridad clase II	Tiempo de irrupción	500 ms
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s	Factor de potencia (mín.)	0.9
Marca de inflamabilidad	F [F]		

Coreline Spot empotrable G3

Controles y regulación

Regulable	Si
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Aluminio fundido
Material del reflector	Polycarbonato
Material óptico	PC
Material cubierta óptica/lente	Polycarbonato
Material de fijación	Acero inoxidable
Acabado cubierta óptica/lente	Clara
Altura global	59,5 mm
Diámetro global	95 mm
Color	Blanco RAL9010
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	60 x NaN x NaN mm (2,3 x NaN x NaN in)

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 [IK02]

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Flujo lumínico inicial (flujo del sistema)	900 lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	82 lm/W
Corr. inic. de temperatura de color	3000 K
Índice de reproducción cromática	85

Cromacidad inicial	(0.43, 0.40) SDCM <5
Potencia de entrada inicial	11 W
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 mediana* de 50.000 h	L70

Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	0 °C a +35 °C
Temperatura ambiente para rendimiento Tq	25 °C
Nivel máximo de regulación	10%
Apta para encendidos y apagados aleatorios	Si

Datos de producto

Código de producto completo	871869938298899
Nombre de producto del pedido	RS140Z MODULE LED9-32-/830
EAN/UPC - Producto	8718699382988
Código de pedido	38298899
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	18
Material SAP	912401483064
Peso neto (pieza) SAP	0.260 kg

