



CoreLine foco empotrable

RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH

CoreLine foco empotrable, 8 W, 650 lm, 2700 K, Analógico, Ángulo del haz de luz 32°, Blanco RAL9010

El foco empotrado CoreLine cumple con la promesa de luminarias innovadoras, fáciles de usar y de alta calidad. Su estilo tipo halógeno y atractivos precios ayudan a los clientes a realizar el cambio a LED. Este producto brinda un efecto de iluminación natural para uso en aplicaciones de iluminación de acentuación, además, de ofrecer ahorros de energía instantáneos y tener una vida útil mucho más prolongada, lo que crea una solución respetuosa con el medio ambiente. La instalación es fácil y simple con los conectores a presión.

Datos del producto

Información general	
Fuente de luz reemplazable	No
Cantidad de unidades de equipos	1 unidad
Controlador incluido	Sí
Observaciones	*-De acuerdo con el documento orientativo de Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - Enero de 2018": estadísticamente, no existen diferencias importantes entre B50 y, por ejemplo, B10. Por lo tanto, el valor promedio de vida útil de B50 también representa al valor de B10.
Lighting Technology	LED
Nivel	Rendimiento

Marca CE	Sí
Período de garantía	5 años
Marca de inflamabilidad	Para montaje en superficies normalmente inflamables
Marca ENEC	-
Prueba de resplandor del cable	Temperatura de 650 °C, duración de 30 s
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí

Información técnica sobre la luz	
Flujo luminoso	650 lm
Temperatura de color correlacionada	2700 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	82 lm/W
Índice de producción de color (IRC)	85
Ángulo del haz de la fuente de luz	32 °

CoreLine foco empotrable

Color de la fuente de luz	827 blanco cálido
Tipo óptico	Ángulo del haz de luz 32°
Ampliación de haz de luz de la luminaria	32°
Clasificación de brillo unificada CEN	22

Operación y aspectos eléctricos

Voltaje de entrada	220 a 240 V
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Corriente de irrupción	7 A
Tiempo de irrupción	500 ms
Consumo de energía	8 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector con enchufe de 6 polos
Cable	-
Cantidad de productos en MCB de 16 A Tipo B)	40

Temperatura

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

Controles y atenuación

Regulable	Sí
Controlador/unidad de potencia/ transformador	Fuente de alimentación reguladora
Interfaz de control	Analógico
Salida lumínica constante	No

Mecánica y carcasa

Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material del reflector	Policarbonato
Material óptico	Policarbonato
Material de cubierta/lente óptico	Policarbonato
Material de fijación	Acero inoxidable
Color de la carcasa	Blanco RAL9010
Acabado de cubierta/lente óptico	Transparente
Altura total	59,5 mm
Diámetro total	95 mm

Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP65 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK02 [0.2 J estándar]
Clasificación de sostenibilidad	-
Clase de protección IEC	Clase de seguridad II

Rendimiento inicial (cumple con normas IEC)

Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.46, 0.41) SDCM <5
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Rendimiento a lo largo del tiempo (cumple con normas IEC)

Índice de fallas del equipo de control con una vida útil media de 50.000 h	5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* de 50.000 h	L70

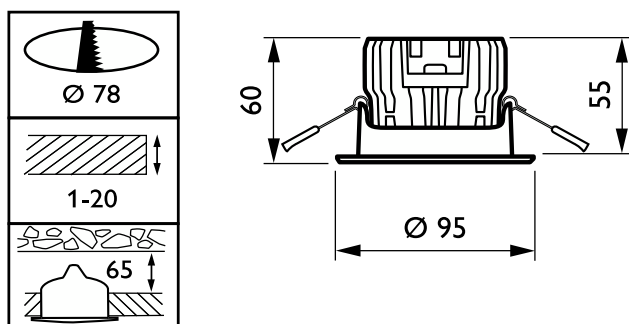
Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel de regulación máximo	10%
Apta para aplicaciones de alternado aleatorio	Sí

Información del producto

Nombre del producto del pedido	RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH
Nombre del producto completo	RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH
Full EOC	871869938277399
Código del pedido	912401483031
N.º de material (12NC)	912401483031
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	8718699382773
Numerador: paquetes por caja externa	18
EAN/UPC - Caja	8718699383046

Plano de dimensiones



CoreLine foco empotrable

