



CoreLine Regleta G3

BN124C LED19S/830 PSU TW1 L600

CoreLine Regleta G3, 19 W, L600 mm, 1900 lm, 3000 K, Esmerilado, IP20, TW1

Tanto si se trata de un nuevo edificio como de un espacio rehabilitado, los clientes prefieren soluciones de iluminación que combinen luz de calidad con un sustancial ahorro de energía y de mantenimiento. La regleta perteneciente a la gama de productos CoreLine LED se puede usar para sustituir las regletas tradicionales con lámparas fluorescentes. El proceso de selección, instalación y mantenimiento es muy sencillo.

Advertencias y seguridad

- El producto es IP20 y, como tal, no está protegido contra el ingreso de agua; recomendamos encarecidamente que se compruebe adecuadamente el entorno en el que se vaya a instalar la luminaria.
- Si no se sigue el consejo anterior y entra agua en las luminarias, Philips/Signify no puede garantizar que no se produzcan fallos, y la garantía del producto quedará anulada.

Datos del producto

Información general			
Código de familias de lámparas	LED19S [LED module, system flux 1900 lm]		el valor de vida útil medio (B50) también es representativo para el valor B10.
Fuente de luz sustituible	No	Lighting Technology	LED
Número de unidades de equipo	1 unidad	Escalera de valor	Óptima
Driver incluido	Sí	Marca CE	Sí
Cableado de paso	Cableado de paso monofásico	Período de garantía	5 años
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 fácilmente inflamables
		Certificado ENEC	-
		Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 s
		Conforme con EU RoHS	Sí

CoreLine Regleta G3

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	1.900 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	100 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo de óptica	-
Apertura del haz de luz de la luminaria	120°

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Consumo de energía CLO final	- W
Corriente de arranque	0,29 A
Tiempo de irrupción	0,06 ms
Consumo de energía	19 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in de 3 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B 24	

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

Controles y regulación	
Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/ transformador	Unidad de la fuente de alimentación (encendido/apagado)
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Metal
Material del reflector	-
Material óptico	-
Material del cierre óptico/lente	Polycarbonato
Fixation material	Acero inoxidable
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Esmerilado
Longitud global	575 mm

Anchura global	64 mm
Altura global	82 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	82 x 64 x 575 mm

Aprobación y aplicación	
Código de protección de entrada	IP20 [Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]
Clase de protección IEC	Seguridad clase I

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.44, 0.41) 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
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí

Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	BN124C LED19S/830 PSU TW1 L600
Nombre completo del producto	BN124C LED19S/830 PSU TW1 L600
Full EOC	871869607473299
Código de pedido	07473299
Código 12NC	910503910278
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696074732
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	8
Embalaje con código EAN/UPC	8718699380045

CoreLine Regleta G3

Plano de dimensiones

