



StoreFlux gen3 sin marco

GD611B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH

StoreFlux3, LED Module, system flux 2000 lm, 830 blanco cálido, Unidad de la fuente de alimentación externa (encendido/apagado), Haz estrecho, Blanco y blanco

El gridlight StoreFlux se puede equipar con hasta cuatro módulos LED, con un sistema reflector especial que produce luz de alta calidad para favorecer la apariencia de su tienda y sus productos. La combinación de varias fuentes LED con volúmenes lumínicos elevados en una luminaria crea efectos de luz brillante. StoreFlux requiere un mantenimiento reducido en comparación con CDM y una elevada eficiencia en comparación con los halógenos.

Datos del producto

Información general		
Código de familias de lámparas	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	también es representativo para el valor B10.
Fuente de luz sustituible	No	
Número de unidades de equipo	1 unidad	Código de gama de producto
Driver incluido	Sí	GD611B [StoreFlux3]
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)	Lighting Technology
		LED
		Escalera de valor
		Avanzada
		Marca CE
		Sí
		Periodo de garantía
		5 años
		Marca de inflamabilidad
		Para su montaje en superficies normalmente inflamables
		Certificado ENEC
		Certificado ENEC
		Test del hilo incandescente
		Temperatura 650 °C, duración 5 s
		Conforme con EU RoHS
		Sí

StoreFlux gen3 sin marco

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	2.000 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia luminica (nominal) (nom.)	102,0408163265306 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80
Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °
Color de la fuente de luz	830 blanco cálido
Tipo de óptica	Haz estrecho
Tipo de cubierta óptica	Vidrio transparente
Apertura del haz de luz de la luminaria	10°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	Not applicable

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	6,1 A
Tiempo de irrupción	0,31 ms
Consumo de energía	19,6 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in y retenedor
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	34

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C

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

Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	Polycarbonato
Material óptico	Polycarbonato
Material del cierre óptico/lente	Vidrio
Fixation material	Acero
Color de la carcasa	Blanco y blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente

Longitud global	147 mm
Anchura global	147 mm
Altura global	165 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	165 x 147 x 147 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 II

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.43, 0.40) SDCM <3
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	L80

Condiciones de aplicación	
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel máximo de atenuación	No aplicable
Adecuado para conmutación aleatoria	No

Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	GD611B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH
Nombre completo del producto	GD611B LED20S/830 PSU-E NB WH-WH
Full EOC	871869691065800
Código de pedido	91065800
Código 12NC	910500458449
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696910658
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718696910658

StoreFlux gen3 sin marco

Plano de dimensiones

