

StoreFlux gen3 con marco

GD602B 17S/830 PSU-E MB CP WH

StoreFlux3, LED module, system flux 1700 lm, 830 blanco cálido, Unidad de la fuente de alimentación externa (encendido/apagado), Haz medio, 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.

Advertencias y seguridad

- La luminaria debe montarse fuera del alcance de la mano. La manipulación del producto cuando está caliente requiere el uso de guantes aislantes
- Un electricista autorizado deberá realizar la instalación y el desmontaje de la luminaria de acuerdo con los últimos reglamentos eléctricos de la IEE o requisitos nacionales
- Todos los datos fotométricos se calculan sin el cristal frontal opcional; el flujo se debe reducir un 3,5 % cuando se usa un cristal frontal
- En caso de que no haya lente de cristal frontal, la limpieza de la óptica solo debería realizarse con aire a presión; está prohibido tocar el LED o el reflector; para zonas con altos niveles de polvo se recomienda encarecidamente el uso del cristal frontal opcional, ya que se puede limpiar con facilidad con un paño de microfibra (seco)
- Para configuraciones con varios focos, usar una fotometría de configuración única y duplicarla según el número de focos en la configuración dada.

Datos del producto

StoreFlux gen3 con marco

Información general	
Código de familias de lámparas	LED17S [LED module, system flux 1700 lm]
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	2 unidades
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.
Código de gama de producto	GD602B [StoreFlux3]
Lighting Technology	LED
Escalera de valor	Avanzada
Marca CE	Sí
Período 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

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	3.400 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	118,05555555555556 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 medio
Tipo de cubierta óptica	Acrílico dentado
Apertura del haz de luz de la luminaria	22°
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	13,8 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	Policarbonato
Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Fixation material	Acero
Color de la carcasa	Blanco y blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Longitud global	326 mm
Anchura global	179 mm
Altura global	165 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	165 x 179 x 326 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%

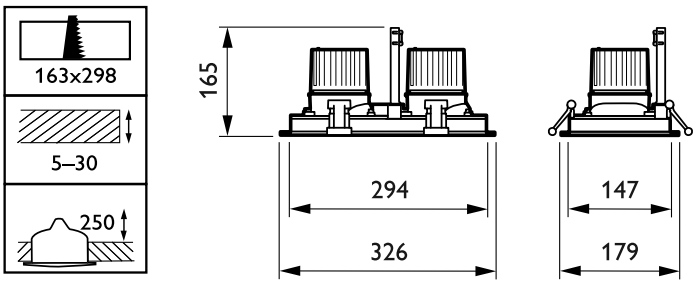
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	L80

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	GD602B 17S/830 PSU-E MB CP WH
Nombre completo del producto	GD602B 17S/830 PSU-E MB CP WH
Full EOC	871869688117000
Código de pedido	88117000
Código 12NC	910500458193
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696881170
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718696881170

StoreFlux gen3 con marco

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.