



StoreFlux gen3 con marco

GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK

StoreFlux gen3, PremiumWhite con CRI ≥ 90 y temperatura de color 3000 K, Unidad de la fuente de alimentación externa (encendido/apagado), Haz ancho, Seguridad clase II, Blanco RAL 9003

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	
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	2 unidades
Driver incluido	Sí
Código de gama de producto	GD622B [StoreFlux gen3]
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 30 s
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	8.000 lm
Rojo saturado (R9)	>50
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	135 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥90
Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °
Color de la fuente de luz	PremiumWhite con CRI ≥90 y temperatura de color 3000 K
Tipo de óptica	Haz ancho
Apertura del haz de luz de la luminaria	36°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	19

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Average CLO power consumption	- W
Corriente de arranque	11 A
Tiempo de irrupción	250 ms
Consumo de energía	72 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in con 2 polos y retenedor
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	73

Temperatura	
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +35 °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	Aluminio fundido a presión ADC1 - grado de aleación (EN AC-47100)
Material del reflector	Aluminio
Material óptico	Aluminio
Material del cierre óptico/lente	-
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco RAL 9003
Acabado de cierre óptico/lente	-
Longitud global	326 mm
Anchura global	179 mm
Altura global	163 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	163 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]
Sustainability rating	-
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0,2 m

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.422, 0.386) SDCM <2
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	80

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	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK
Nombre completo del producto	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK
Full EOC	872016901225700
Código de pedido	01225700
Código 12NC	910505102206
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169012257
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169012257

StoreFlux gen3 con marco

Plano de dimensiones

