



StoreFit

ST210T 39S/840 WIA MB BK

STOREFIT, 37.5 W, Controlador inalámbrico Interact Ready externo, Reflector de haz medio y alta reflectancia, 24°

Los minoristas siempre buscan maneras de reducir la huella medioambiental y el coste energético. Con este proyector StoreFit, las luminarias CDM convencionales se pueden sustituir sin esfuerzo por LED, lo que lleva a un consumo energético significativamente menor. El diseño sutil y compacto reduce la visibilidad del proyector StoreFit en la tienda y mantiene la atención de los compradores sobre la mercancía disponible en los estantes. Como proyector LED asequible, este foco permitirá empezar a ahorrar en costes energéticos de inmediato.

Advertencias y seguridad

- La limpieza de la óptica solo debe realizarse con aire presurizado; está prohibido tocar el LED o el reflector
- Durante el mantenimiento, el producto debe apagarse y enfriarse
- El producto se debe instalar fuera del alcance de la mano; la manipulación del producto cuando está caliente solo es posible si se utilizan guantes aislantes

Datos del producto

Información general		Datos técnicos de la luz	
Fuente de luz sustituible	No	Marca de inflamabilidad	-
Número de unidades de equipo	1 unidad	Certificado ENEC	Certificado ENEC
Driver incluido	Sí	Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Código de gama de producto	ST210T [STOREFIT]	Conforme con EU RoHS	Sí
Conectividad	Interact Ready		
Lighting Technology	LED	Flujo luminoso	4.100 lm
Escalera de valor	Esencial	Rojo saturado (R9)	>50
Marca CE	Sí	Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Periodo de garantía	5 años	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	109 lm/W

Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80
Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo de óptica	Reflector de haz medio y alta reflectancia
Apertura del haz de luz de la luminaria	24°
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	8,07 A
Tiempo de irrupción	31 ms
Consumo de energía	37,5 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Carril
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	51

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-10 °C a +35 °C
-------------------------------	-----------------

Controles y regulación

Regulable	Sí
Driver/unidad de alimentación/transformador	Controlador inalámbrico Interact Ready externo
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Aluminio
Material del reflector	Aluminio
Material óptico	-
Material del cierre óptico/lente	-
Fixation material	-
Color de la carcasa	Negro
Acabado de cierre óptico/lente	-
Longitud global	162 mm
Anchura global	83 mm
Altura global	176 mm

Diámetro global	0 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	176 x 83 x 162 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

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.3818, 0.3797) SDCM <3
Tolerancia de consumo de energía	+/-5%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	10 %
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 aplicable

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	ST210T 39S/840 WIA MB BK
Nombre completo del producto	ST210T 39S/840 WIA MB BK
Full EOC	872016901112000
Código de pedido	01112000
Código 12NC	910505102562
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169011120
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169011120

Plano de dimensiones

