



StyliD CrispWhite

ST730T LED14S/CRW PSE NB WH-BK

STYLID MINI G3 TRACK, LED Module, system flux 1400 lm, Blanco brillante, Unidad de fuente de alimentación, compatible con CC para iluminación de emergencia central, Haz estrecho, Blanco y negro

Los comerciantes tienen que enfrentarse a unos precios de la energía cada vez más altos. Al mismo tiempo, deben mantener una iluminación de alta calidad para captar la atención de los clientes, así como una flexibilidad en la integración arquitectónica. Por lo general, los comerciantes de tiendas de moda desean contar con unas fuentes de luz de gran calidad que iluminen los tejidos con la mayor autenticidad posible y permitan apreciar la intensidad y exuberancia de los colores mientras mantienen el brillo de los blancos. Normalmente se prefiere una temperatura de color cálida, ya que mantiene la autenticidad y saturación de los colores. Hasta ahora, el inconveniente que tenían los LED era que los blancos podían mostrarse amarillentos. Pero esto está a punto de cambiar. CrispWhite es un concepto exclusivo en la iluminación minorista que hace que los blancos parezcan más aún blancos, a la vez que proporciona a los colores una intensidad cálida y saturada. Esta nueva experiencia de color cautivará a los clientes, que no podrán evitar comprar.

Datos del producto

Información general	
Código de familias de lámparas	LED14S [LED Module, system flux 1400 lm]
Base del casquillo	- [-]
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Equipo	-
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,

StyliD CrispWhite

	el valor de vida útil medio (B50) también es representativo para el valor B10.
Código de gama de producto	ST730T [STYLID MINI G3 TRACK]
Lighting Technology	LED
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 30 s
Conforme con EU RoHS	Sí

Datos técnicos de la luz

Flujo luminoso	1.400 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	70 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥95
Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °
Color de la fuente de luz	Blanco brillante
Tipo de óptica	Haz estrecho
Tipo de cubierta óptica	-
Apertura del haz de luz de la luminaria	10°

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	14,5 A
Tiempo de irrupción	0,22 ms
Consumo de energía	20 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Conector push-in y retenedor
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	32

Temperatura

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

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/ transformador	Unidad de fuente de alimentación, compatible con CC para iluminación de emergencia central
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Metal-Plástico
------------------------	----------------

Material del reflector	Revestimiento de policarbonato de aluminio
Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Vidrio
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco y negro
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Longitud global	258 mm
Anchura global	73 mm
Altura global	159 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	159 x 73 x 258 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, 0.39) 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
Adecuado para conmutación aleatoria	Sí

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	ST730T LED14S/CRW PSE NB WH-BK
Nombre completo del producto	ST730T LED14S/CRW PSE NB WH-BK
Full EOC	871869626370900
Código de pedido	26370900
Código 12NC	910500457102
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696263709
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718696263709

StyliD CrispWhite

Plano de dimensiones

