



EcoStyle

ST440T LED19S/FMT PSU WB BK

EcoStyle track mounting, LED module, system flux 1900 lm, Carne fresca, Unidad de la fuente de alimentación (encendido/apagado), Haz ancho, Seguridad clase II, Negro

Los comerciantes buscan una solución de acento de luz LED asequible con una amortización razonable en comparación con las tecnologías convencionales. Ahora, gracias a EcoStyle, ya no tienen que buscar más. Con una fuente de luz LED y un sistema reflector específico, EcoStyle ofrece una iluminación de acento de buena calidad y potente que permite a los comerciantes mostrar sus artículos en las mejores condiciones de luz. EcoStyle, montado en carriles, está disponible en acabados en blanco y negro. La combinación de la tecnología LED y un disipador térmico innovador garantiza que es una solución duradera y fiable.

Datos del producto

Información general			
Código de familias de lámparas	LED19S [LED module, system flux 1900 lm]		también es representativo para el valor B10.
Base del casquillo	- [-]	Código de gama de producto	ST440T [EcoStyle track mounting]
Fuente de luz sustituible	No	Lighting Technology	LED
Número de unidades de equipo	1 unidad	Marca CE	Sí
Driver incluido	Sí	Período de garantía	5 años
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)	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	1.900 lm

Temperatura de color correlacionada (Nom)	3000 K
Eficacia luminica (nominal) (nom.)	86 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80
Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °
Color de la fuente de luz	Carne fresca
Tipo de óptica	Haz ancho
Tipo de cubierta óptica	Difusor acrílico/cierre transparente
Apertura del haz de luz de la luminaria	36°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	Not applicable

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Average CLO power consumption	- W
Corriente de arranque	12,8 A
Tiempo de irrupción	208 ms
Consumo de energía	22 W
Factor de potencia (fracción)	0.95
Conexión	-
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	50

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	0 °C a +35 °C
-------------------------------	---------------

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de alimentación/ transformador	Unidad de la fuente de alimentación (encendido/apagado)
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Aluminio
Material del reflector	Revestimiento de policarbonato de aluminio
Material óptico	Policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Polimetileno metacrilato
Fixation material	Poliamida
Color de la carcasa	Negro
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente

Longitud global	230 mm
Anchura global	112 mm
Altura global	194 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	194 x 112 x 230 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	(0.40, 0.33) 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	No

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	ST440T LED19S/FMT PSU WB BK
Nombre completo del producto	ST440T LED19S/FMT PSU WB BK
Full EOC	871869685339900
Código de pedido	85339900
Código 12NC	910500457931
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8718696853399
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8718696853399

Plano de dimensiones

