



StoreSet

SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH

StoreSet trunking, 840 blanco neutro, Unidad de la fuente de alimentación con interfaz DALI, comunicación de luz visible (VLC) lista (integrada), Haz ancho, Blanco

Los destinos comerciales de hoy en día consisten en crear experiencias que atraigan y retengan a los clientes. StoreSet añade ambiente al establecimiento introduciendo contraste y rompiendo las tradicionales líneas continuas de luz. Una variedad de formas de haz, combinada con una excelente calidad de luz, garantizan que la mercancía cobre todo el protagonismo, al mismo tiempo que permite crear una variedad de ambientes diferentes. Los paneles StoreSet son ligeros y pueden conectarse fácilmente en carriles de alimentación o a un eje central Maxos fusion. La instalación es sencilla y, si las necesidades cambian, solo hay que adaptar la iluminación recolocando los paneles y las luminarias a lo largo del carril o del eje central. Esto convierte a StoreSet en una herramienta verdaderamente flexible y no lineal para crear ambientes de tienda que venden.

Advertencias y seguridad

· La carcasa y las superficies ópticas solo se deben limpiar con un paño sin pelusas ni detergentes.

Datos del producto

Información general		
Fuente de luz sustituible	No	
Número de unidades de equipo	1 unidad	
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	SM505S [StoreSet trunking]	
Lighting Technology	LED	
Escalera de valor	Avanzada	

Datasheet, 2023, Abril 29 Datos sujetos a cambios

StoreSet

Marca CE	Sí	Material del cierre óptico/lente	Policarbonato
Período de garantía	5 años	Fixation material	Acero
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies	Color de la carcasa	Blanco
	normalmente inflamables	Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Certificado ENEC	Certificado ENEC	Longitud global	575 mm
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s	Anchura global	184 mm
Conforme con EU RoHS	Sí	Altura global	89 mm
		Dimensiones (altura x anchura x	89 x 184 x 575 mm
Datos técnicos de la luz		profundidad)	
Flujo luminoso	9.000 lm		
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K	Aprobación y aplicación	
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	134 lm/W	Código de protección de entrada	IP20 [Protección de los dedos]
Índice de reproducción cromática (IRC)	≥80	Índice de protección frente a choque	IKO2 [0.2 J estándar]
Ángulo de haz de la fuente de luz	120 °	mecánico	
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro	Sustainability rating	-
Tipo de óptica	Haz ancho	Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Apertura del haz de luz de la luminaria	85° x 85°	Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to
Índice de deslumbramiento unificado CEN	Not applicable		EN62778
		Dendiniente inicial (conferme con ISC)	
Operativos y eléctricos		Rendimiento inicial (conforme con IEC)	. / 100/
Tensión de entrada	220 a 240 V	Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Line Frequency	50 to 60 Hz	Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM<3
Consumo de energía CLO inicial	- W	Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Average CLO power consumption	- W	Rendimiento en el tiempo (conforme co	on IEC)
Corriente de arranque	22 A 0.275 ms	Índice de fallos del equipo de control con una	
Tiempo de irrupción Consumo de energía	67 W	vida útil mediana de 50.000 h	. 10 /6
Factor de potencia (fracción)	0.9	Mantenimiento lumínico con una vida útil	L80
Conexión	Unidad de conexión de 7 polos	media* 50.000 h	
Cable	-		
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	24	Condiciones de aplicación	
	- :	Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Temperatura	_	Nivel máximo de atenuación	1%
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C	Adecuado para conmutación aleatoria	Sí
Controles y regulación		Datos de producto	
Regulable	Sí	Nombre de producto del pedido	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH
Driver/unidad de alimentación/	Unidad de la fuente de alimentación con	Nombre completo del producto	SM505S LED90S/840 PSD-VLC WB WH
transformador	interfaz DALI, comunicación de luz visible	Full EOC	871869917251000
	(VLC) lista (integrada)	Código de pedido	17251000
Interfaz de control	DALI	Código 12NC	910500459776
Flujo luminoso constante	No	Cantidad por paquete	1
		EAN/UPC - Producto/Caja	8718699172510
Mecánicos y de carcasa		Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Material de la carcasa	Plástico	Embalaje con código EAN/UPC	8718699172510
Material del reflector	Acero		
Material óptico	Policarbonato		

StoreSet

Plano de dimensiones



