



Maxos LED inserts for TTX400

4MX400 581 LED66S/840 PSD NB WH

Maxos LED Retrofit for TTX400, LED module, system flux 6600 lm, 840 blanco neutro, Unidad de fuente de alimentación con interfaz DALI, Haz estrecho, Blanco

Con una inversión limitada, las unidades eléctricas Maxos LED para carril TTX400 ofrecen el mejor ahorro de energía de su clase a la vez que proporcionan altos niveles de iluminación con las temperaturas de color y factores de deslumbramiento requeridos. El sistema minimalista de unidades eléctricas Maxos LED para TTX400 comprende placas de LED de media potencia intercambiables, montadas sobre carriles estándar TTX400. Una selección de ópticas que permiten obtener haz ancho, medio o doble asimétrico aporta flexibilidad en la distribución de luz. En comparación con una instalación convencional con foudescencia, esta solución LED permite amortizar la inversión en menos de tres años.

Datos del producto

Información general		
Código de familias de lámparas	LED66S [LED module, system flux 6600 lm]	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.
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	
Código de gama de producto	4MX400 [Maxos LED Retrofit for TTX400]	
Lighting Technology	LED	
Escalera de valor	Óptima	
Marca CE	Sí	
Período de garantía	5 años	

Maxos LED inserts for TTX400

Marca de inflamabilidad	-
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	6.600 lm
Temperatura de color correlacionada (Nom)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	169 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	Haz estrecho
Tipo de cubierta óptica	Cierre/difusor de polimetileno metacrilato
Apertura del haz de luz de la luminaria	50°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	Not applicable

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	21 A
Tiempo de irrupción	0.28 ms
Consumo de energía	39 W
Factor de potencia (fracción)	0.97
Conexión	Unidad de conexión de 5 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	24

Temperatura

Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +35 °C
-------------------------------	-----------------

Controles y regulación

Regulable	Sí
Driver/unidad de alimentación/transformador	Unidad de fuente de alimentación con interfaz DALI
Interfaz de control	DALI
Flujo luminoso constante	No

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	-
Material óptico	Polimetileno metacrilato
Material del cierre óptico/lente	Polimetileno metacrilato
Fixation material	Acero
Color de la carcasa	Blanco

Acabado de cierre óptico/lente	Transparente
Longitud global	1.528 mm
Anchura global	63 mm
Altura global	50 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	50 x 63 x 1528 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 I

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
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 %
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 100.000 h	10 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	L90
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 100.000 h	L80

Condiciones de aplicación

Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Nivel máximo de atenuación	1%
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	4MX400 581 LED66S/840 PSD NB WH
Nombre completo del producto	4MX400 581 LED66S/840 PSD NB WH
Full EOC	403073266662199
Código de pedido	66662199
Código 12NC	910629158926
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	4030732666621
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	3
Embalaje con código EAN/UPC	4030732264971

Maxos LED inserts for TTX400

Plano de dimensiones

