



Maxos LED inserts for TTX400

4MX400 581 LED80S/840 PSD WB WH

Maxos LED Retrofit for TTX400 - 1 unidad para TL-D58W - LED Module, system flux 8000 lm - 840 blanco neutro - Unidad de fuente de alimentación con interfaz DALI - Haz ancho - WH

Sistema lineal de carriles cableados para fluorescencia lineal (TL-D y TL-5) y con tecnología LED (según versiones), para alumbrado general en cualquier tipo de aplicaciones de interior. La gran variedad de reflectores con diseños premiados de que consta la gama, la técnica inteligente de suspensión y el rápido montaje garantizan una flexibilidad total y una seguridad absoluta en la instalación. Disponible todo tipo de carriles, unidades eléctricas, reflectores, reflectores internos, sistemas ópticos, piezas de suspensión y accesorios.

Datos del producto

Información general			
Número de fuentes de luz	1 [1 pieza]	Driver incluido	Si
Código familia de lámparas	LED80S [LED Module, system flux 8000 lm]	Tipo de óptica	WB [Haz ancho]
Ángulo del haz de fuente de luz	120 °	Tipo lente/cubierta óptica	PM [Difusor PMMA]
Temperatura de color	840 blanco neutro	Apertura de haz de luz de la luminaria	90°
Base de casquillo	- [-]	Iluminación de emergencia	No [-]
Fuente de luz sustituible	No	Interfaz de control	DALI
Número de unidades de equipo	1	Connection	Unidad de conexión de 5 polos
Equipo	-	Cable	No
Driver/unidad de potencia/transformador	PSD [Unidad de fuente de alimentación con interfaz DALI]	Clase de protección IEC	Seguridad clase I
		Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
		Marca de inflamabilidad	D [D]
		Marca CE	Marcado CE

Maxos LED inserts for TTX400

Certificado ENEC	Marcado ENEC
Certificado UL	No
Periodo de garantía	5 años
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flujo luminoso constante	No
Número de productos en MCB	24
Certificado RoHS	ROHS
Product Family Code	4MX400 [Maxos LED Retrofit for TTX400]
Índice de deslumbramiento unificado CEN	Not applicable

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Voltaje de señal de control	0-16 V DC DALI
Corriente de arranque	21 A
Tiempo de irrupción	0,28 ms
Factor de potencia (mín.)	0.9

Controles y regulación

Regulable	Si
-----------	----

Mecánicos y de carcasa

Longitud de carril	581 [1 unidad para TL-D58W]
Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	-
Material óptico	Polymethyl methacrylate
Material cubierta óptica/lente	Polimetileno metacrilato
Material de fijación	Steel
Acabado cubierta óptica/lente	Clara
Longitud total	1528 mm
Anchura total	63 mm
Altura total	50 mm
Color	WH

Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP20 [Protección de los dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [IK02]

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Flujo lumínico inicial	8000 lm
Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	151 lm/W
Índice inic. de temperatura de color	4000 K
Inic. Índice de reproducción del color	≥80
Cromacidad inicial	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Potencia de entrada inicial	53 W
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L80

Condiciones de aplicación

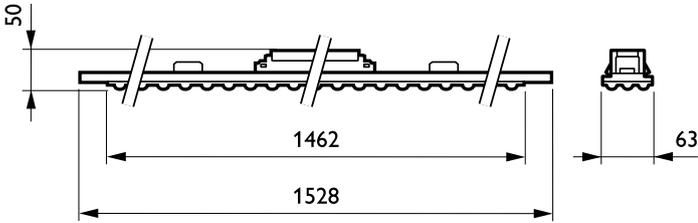
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Nivel máximo de regulación	1%
Apta para encendidos y apagados aleatorios	-

Datos de producto

Código de producto completo	403073267280699
Nombre de producto del pedido	4MX400 581 LED80S/840 PSD WB WH
EAN/UPC - Producto	4030732672806
Código de pedido	67280699
Cantidad por paquete	1
Numerador - Paquetes por caja exterior	3
N.º de material (12NC)	910629167326
Peso neto (pieza)	1,895 kg

Maxos LED inserts for TTX400

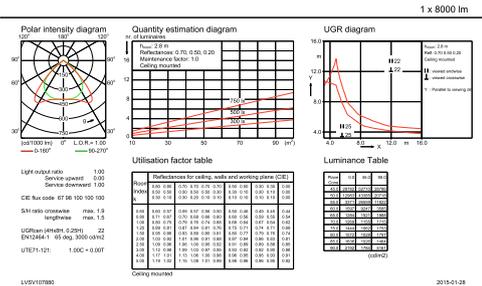
Plano de dimensiones



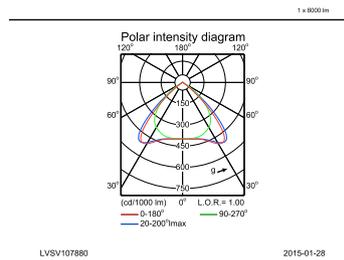
Maxos LED TTX400 retrofit 4MX400-433

Datos fotométricos

4MX400 G3 581 1xLED80S/840 PSD WB



4MX400 G3 581 1xLED80S/840 PSD WB



IFGU1_4MX400 G3 581 1xLED80S840 PSD WB.EPS

IFPC1_4MX400 G3 581 1xLED80S840 PSD WB.EPS

