



Conversión sencilla a LED

Maxos universal es un panel LED adaptable que se ha diseñado para convertir una línea de luz con fluorescencia en una línea de luz LED. La solución LED se puede integrar sin problemas en los carriles existentes e incluye accesorios específicos como la tapa ciega y el cableado pasante. El portfolio ofrece eficacias de hasta 168 lm/W y un mantenimiento del flujo lumínico de 50.000 horas L90.

Beneficios

- Conversión sencilla de fluorescencia a LED
- Tapa ciega específica y accesorios de cableado pasante para completar la línea de luz

Applications

- Comercios (alimentación)
- Áreas/naves industriales
- Almacenes/centros de distribución

Características

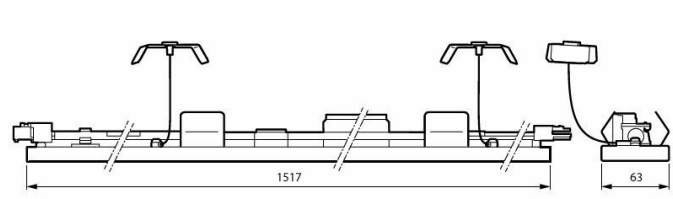
- Panel retrofit universal de 1,5 m
- Alta eficacia de hasta 168 lm/W
- Óptica WB
- Versiones PSU y PSD
- Anclajes mecánicos de fijación específicos para adaptarse al carril existente

Versions



Maxos universal panel PSD

Plano de dimensiones



LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH

Detalles del producto



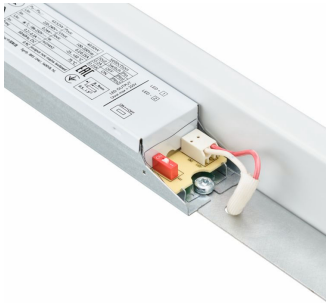
Maxos universal panel
Through wiring



Maxos universal panel
springs



Maxos universal panel phase
selector



Maxos universal panel dip
switch

Información general

Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Service tag	Sí

Datos técnicos de la luz

Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Ángulo del haz de fuente de luz	120 °
Tipo de óptica	Haz ancho

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable
Clase de protección IEC	Seguridad clase I

Controles y regulación

Regulable	Sí
Nivel máximo de atenuación	1%

Mecánicos y de carcasa

Color de la carcasa	Blanco
Código de protección de entrada	IP20 [Protección contra dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]

Funcionamiento de emergencia

Emergencia centralizada	No
-------------------------	----

Aprobación y aplicación

Test del hilo incandescente	Temperatura 850 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	-
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,4
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +35 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-7%
Cromaticidad inicial	(0.34. 0.35) SDCM <3

Datos de producto

Código de gama de producto	LL515S [MAXOS FUSION Universal Retrofit Pan]
----------------------------	--

Datos técnicos de la luz

Order Code	Full Product Name	Flujo luminoso	Temperatura de color correlacionada (nom.)	Eficacia lumínica (nominal) (nom.)
77300400	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	4.200 lm	4000 K	168 lm/W
77301100	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	4.200 lm	3000 K	168 lm/W
77302800	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	8.000 lm	4000 K	160 lm/W
77303500	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	8.000 lm	3000 K	160 lm/W

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
77300400	LL515S 42S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	25 W
77301100	LL515S 42S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	25 W
77302800	LL515S 80S/840 PSD WB UNIV TW3 WH	50 W
77303500	LL515S 80S/830 PSD WB UNIV TW3 WH	50 W

