



Maxos universal

LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH

Maxos universal, trunking light unit, 36 W, L1517 mm, 5700 lm, 4000 K, Haz ancho, Con textura, Blanco, IP20

trunking light unit, L1517 mm, Acero, Blanco, Blanco señales (RAL9003), Pintura en aerosol de triple capa, Fuente de alimentación (On/Off), 5700 lm, 36 W, 168 lm/W, 4000 K, (0.34. 0.35) SDCM <3, Haz ancho, Con textura, Policarbonato, IP20 | Protección contra dedos, IK02 | 0.2 J estándar, Seguridad clase I, Unidad de conexión de 7 polos, Cableado de paso trifásico

Datos del producto

Información general	
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Service tag	Sí
Lighting Technology	LED
Periodo de garantía	5 años
Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	5.700 lm
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	168 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Ángulo del haz de fuente de luz	120 °
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo de óptica	Haz ancho
Apertura de haz de luz de la luminaria	85° x 85°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	22

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	20,2 A
Tiempo de irrupción	0,278 ms
Consumo de energía	36 W
Factor de potencia (fracción)	0.98
Conexión	Unidad de conexión de 7 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	41
Adecuado para conmutación aleatoria	No aplicable
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Cableado de paso	Cableado de paso trifásico
Distorsión armónica total	5 %
Controles y regulación	
Regulable	No
Driver/unidad de potencia/transformador	Fuente de alimentación (On/Off)

Maxos universal

Interfaz de control	-
Flujo luminoso constante	No
Nivel máximo de atenuación	No aplicable

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Acero
Material del reflector	Polycarbonato
Material óptico	Polycarbonato
Material del cierre óptico/lente	Polycarbonato
Fixation material	Acero
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Con textura
Acabado del reflector	-
Longitud global	1.517 mm
Anchura global	62 mm
Altura global	46 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	46 x 62 x 1517 mm
Código de protección de entrada	IP20 [Protección contra dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]
Peso neto (pieza)	1,740 kg

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	-
Conforme con EU RoHS	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
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
Tolerancia de consumo de energía	+/-11%
Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam)	SDCM≤3

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 (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h	L90
Mantenimiento lumínico (EN-IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 100.000 h	L80

Datos de sostenibilidad

Sustainability rating	Unclassified
Categoría de reparación	Clase de reparación C. El driver de esta luminaria puede ser sustituido por un técnico de servicio. Se requiere un cuidado especial durante el desmontaje y el montaje, y es posible que se requieran herramientas específicas. Las piezas y la documentación están disponibles durante un período de tiempo.

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH
Nombre completo del producto	LL515S 46S_57S/840 WB PSU UNIV TW3 WH
Full EOC	871951477298400
Código de pedido	77298400
Código 12NC	910925869509
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8720169440555
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8719514772984
Código de gama de producto	LL515S [MAXOS FUSION Universal Retrofit Pan]

Maxos universal

Plano de dimensiones

