



Luminarias estancas de Mazda, 54 W, L1500 mm, 5400 lm, 4000 K, Ángulo del haz de 120°, Opal, IP65, IK06

MAZDA waterproof ofrece una iluminación confiable y uniforme con buena eficiencia. Disponible en varios tamaños con diversas opciones de lúmenes, incluyendo configuraciones de salida flexibles, para adaptarse a diferentes aplicaciones. Es una buena opción para instalaciones que requieren un alto grado de protección IP.

Información general

Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Escalera de valor	Esencial
Período de garantía	2 años

Datos técnicos de la luz

Flujo luminoso	5.400 lm
Rojo saturado (R9)	<50
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	100 lm/W

Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Tipo de óptica	Ángulo del haz de 120°
Apertura de haz de luz de la luminaria	120°
Índice de deslumbramiento unificado CEN	27

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Corriente de arranque	6,5 A
Tiempo de irrupción	0,108 ms
Consumo de energía	54 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Unidad de conexión de 2 polos
Cable	Cable de 0,3 m sin clavija
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	60
Adecuado para conmutación aleatoria	No
Clase de protección IEC	Seguridad clase II

Controles y regulación

Regulable	No
Driver/unidad de potencia/ transformador	Fuente de alimentación (On/ Off)
Flujo luminoso constante	No
Nivel máximo de atenuación	No aplicable

Mecánicos y de carcasa

Material de la carcasa	Polycarbonato
Material del reflector	Polycarbonato
Material óptico	Polycarbonato
Material del cierre óptico/ lente	Polycarbonato
Fixation material	Acero inoxidable
Color de la carcasa	Gris y blanco
Acabado de cierre óptico/ lente	Opal
Longitud global	1.498 mm

Anchura global	35,5 mm
Altura global	44,5 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	45 x 36 x 1498 mm
Código de protección de entrada	IP65 [Hermética al polvo polvo, protección frente a chorros de agua]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK06 [1 J]
Peso neto (pieza)	0,360 kg

Aprobación y aplicación

Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Especificación de riesgo fotobiológico	0,2 m
Conforme con EU RoHS	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Rango de temperatura ambiente	-20 °C a +35 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.38, 0.38),SDCM≤6
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	4 %
Mantenimiento lumínico (EN- IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 50.000 h	L50

Datos de sostenibilidad

Sustainability rating	Unclassified
Categoría de reparación	Clase de reparación D, este producto no está diseñado para ser reparado.

Datos de producto

Nombre de producto del pedido	MAZDA WT007C LED54S/840 PSU L1500
Nombre completo del producto	MAZDA WT007C LED54S/840 PSU L1500
Full EOC	871016333806499
Código de pedido	33806499
Código 12NC	911401800680
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8710163338064
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	24
Embalaje con código EAN/UPC	8710163338118

