



**MAZDA BVP008 100W
4000K**

911401826683



Proyectores Mazda gen2, 100 W, 9500 lm, 4000 K, CRI80, Simétrica, IP65

Aluminio fundido, Negro, Fuente de alimentación (On/Off), 9500 lm, 100 W, 95 lm/W, 4000 K, (0.380, 0.380) SDCM <6, CRI80, Simétrica, Transparente, Vidrio templado, IP65 | Hermética al polvo polvo, protección frente a chorros de agua, IK06 | 1 J, Seguridad clase I, EN61547 (L-L 2 kV, L-G 4 kV) kV, Cable de 0,6 m sin clavija, Latiguillos/cables

Información general

Código de familias de lámparas	-
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Light source engine type	LED
Service tag	No
Lighting Technology	LED
Período de garantía	2 años

Datos técnicos de la luz

Ratio de potencia lumínica ascendente	0
Flujo luminoso	9.500 lm
Temperatura de color correlacionada (nom.)	4000 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	95 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Color de la fuente de luz	840 blanco neutro
Apertura de haz de luz de la luminaria	110° x 110°
Tipo de óptica al aire libre	Simétrica
Área de proyección efectiva	0,046 m ²

Operativos y eléctricos

Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Consumo de energía CLO inicial	- W
Average CLO power consumption	100 W
Consumo de energía CLO final	- W
Corriente de arranque	1,84 A
Tiempo de irrupción	0,092 ms
Consumo de energía	100 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	Latiguillos/cables
Cable	Cable de 0,6 m sin clavija
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	21
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Surge Protection (Common/Differential)	EN61547 (L-L 2 kV, L-G 4 kV) kV

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	Aluminio fundido
Material del reflector	Polycarbonato
Material óptico	Vidrio
Material del cierre óptico/ lente	Vidrio templado
Fixation material	Acero
Color de la carcasa	Negro
Dispositivo de montaje	Clips de montaje ajustables
Forma del cierre óptico/lente	Plano
Acabado de cierre óptico/ lente	Transparente
Longitud global	324 mm
Anchura global	256 mm
Altura global	38 mm

Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	38 x 256 x 324 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]
Post-top en ángulo de inclinación estándar	-
Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar	-
Tipo de cubierta óptica	Vidrio
Peso neto (pieza)	1,200 kg

Aprobación y aplicación

Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	-
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @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	-40 °C a +50 °C
-------------------------------	-----------------

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Cromaticidad inicial	(0.380, 0.380) SDCM <6
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Índice Tolerancia del índice de reproducción cromática	-2

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 35.000 h	7,5 %
Mantenimiento lumínico (EN- IEC 62722-2-1) con una vida útil mediana* de 35000 h	L65

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 BVP008 100W 4000K
Nombre completo del producto	MAZDA BVP008 100W 4000K
Full EOC	871951453318999
Código de pedido	53318999
Código 12NC	911401826683
Cantidad por paquete	1
EAN/UPC - Producto/Caja	8719514533189
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Embalaje con código EAN/UPC	8719514533301

Plano de dimensiones

