



Mazda schijnwerpers gen2, 50 W, 4750 lm, 4000 K, CRI80, Symmetrisch, IP65

Zeer veelzijdig assortiment van robuuste schijnwerpers die voldoen aan diverse toepassingseisen, waaronder gevels, parkeerterreinen en industriële werkruimtes. Beschikbaar vanaf 800-17.000 lumen in warmwit, koelwit en koel daglicht, met IP65-classificatie.

Algemene informatie

Type lichtbron	-
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Lamptype	LED
Servicetag	Nee
Lamptype	LED
Klasse van onderhoudsgemak	Klasse C, armatuur zonder onderdelen waaraan onderhoud kan worden geplaagd, onderhoudsvrij
Garantieperiode	2 jaar
Sustainability rating	-

Gegevens lichttechniek

Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0
Lichtstroom	4.750 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	95 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Bundelspreiding armatuur	110° x 110°
Type optiek buiten	Symmetrisch
Windbelastbaar oppervlak	0,018 m ²

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Aanvankelijk energiegebruik CLO	- W
Average CLO power consumption	50 W
Totale opgenomen vermogen CLO	- W
Aanloopstroom	1,08 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,058 ms
Energieverbruik	50 W
Arbeidsfactor	0.9
Aansluiting	Vrije kabeluiteinden/draden
Kabel	Kabel 0,6 m zonder stekker
Aantal producten op MCB van 16 A type B	44
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Surge Protection (Common/Differential)	EN61547 (L-L 1 kV, L-G 2 kV) kV

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit (aan/uit)
Constante lichtopbrengst	Nee
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Gietaluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Glas
Materiaal optische lichtkap/lens	Gehard glas
Fixation materiaal	Staal
Kleur behuizing	Zwart
Bevestigingsvoorziening	Instelbare montagebeugel
Vorm optische lichtkap/lens	Vlak
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	223 mm
Totale breedte	183 mm
Totale hoogte	31 mm

Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	31 x 183 x 223 mm
Beschermingsklasse	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK06 [1 J]
Standaard kantenhoek opzetmontage	-
Standaard kantenhoek opschuifmontage	-
Type lichtkap	Glas
Nettogewicht (per stuk)	0,680 kg

Keurmerken en classificaties

Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja
ENEC-markering	-
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specificatie van fotobiologisch risico	0,2 m
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Bereik omgevingstemperatuur	-40 tot +50 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.380, 0.380) SDCM <6
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Initiële Tolerantie kleurweergave-index	0

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 35.000 uur	7,5 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 35.000 uur	L65
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	-

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	MAZDA BVP008 50W 4000K
Volledige productnaam	MAZDA BVP008 50W 4000K
Full EOC	871951453319699
Bestelcode	8719514533196

Materiaalnr. (12NC)	911401824683
Lokale code	8719514533196
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514533196
Numerator - Dozen per buitendoos	24
EAN/UPC - Case	8719514533318

Maatschets

