



## Mazda schijnwerpers gen2, 10 W, 950 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    |
| Garantieperiode       | 2 jaar |

### Gegevens lichttechniek

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Lichtvervuiling naar boven (ULR)      | 0                    |
| Lichtstroom                           | 950 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              | 0,003 m <sup>2</sup> |

## Bedrijfs- en elektrische gegevens

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Ingangsspanning                         | 220 tot 240 V                   |
| Ingangsfrequentie                       | 50 or 60 Hz                     |
| Aanvankelijk energiegebruik CLO         | - W                             |
| Average CLO power consumption           | 10 W                            |
| Totale opgenomen vermogen CLO           | - W                             |
| Aanloopstroom                           | 0,31 A                          |
| Aanlooptijd inschakelpiek               | 0,056 ms                        |
| Energieverbruik                         | 10 W                            |
| Arbeidsfactor                           | 0.9                             |
| Aansluiting                             | Vrije kabeluiteinden/draden     |
| Kabel                                   | Kabel 0,3 m zonder stekker      |
| Aantal producten op MCB van 16 A type B | 218                             |
| 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 material                | Staal                    |
| Kleur behuizing                  | Zwart                    |
| Bevestigingsvoorziening          | Instelbare montagebeugel |
| Vorm optische lichtkap/lens      | Vlak                     |
| Afwerking optische lichtkap/lens | Helder                   |
| Totale lengte                    | 107 mm                   |
| Totale breedte                   | 102 mm                   |
| Totale hoogte                    | 28 mm                    |

|  |  |
|--|--|
| Afmetingen (hoogte x breedte x diepte) | 28 x 102 x 107 mm  |
| Beschermingsklasse                     | IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht] |
| IK-classificatie                       | IK06 [1 J]   |
| Standaard kantelhoek opzetmontage      | -  |
| Standaard kantelhoek opschuifmontage   | -  |
| Type lichtkap                          | Glas   |
| Nettogewicht (per stuk)                | 0,180 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         | -     |

## Duurzaamheidsgegevens

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Sustainability rating | Unclassified  |
| Reparatieklasse       | Reparatie Klasse D, product is niet ontworpen om gerepareerd te worden. |

## Productgegevens

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Productnaam voor bestelling | MAZDA BVP008 10W 4000K |
| Volledige productnaam       | MAZDA BVP008 10W 4000K |

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| Full EOC                         | 871951453322699 |
| Bestelcode                       | 8719514533226   |
| Materiaalnr. (12NC)              | 911401820683    |
| Lokale code                      | 8719514533226   |
| Numerator - Aantal per pak       | 1               |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8719514533226   |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 36              |
| EAN/UPC - Case                   | 8719514533349   |

## Maatschets

