

## PRODUCT DATABLAD

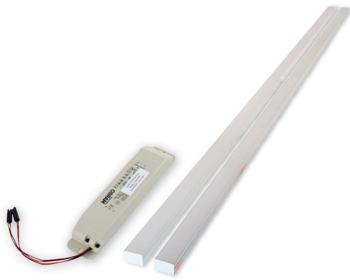
**Type:** LAVA-LED-350-WW  
**Art. Nr.:** 40463



9120061393222

**Korte omschrijving**

LED verlichting BASIC-350DM 29W 2160lm 2700K 24V

**Product omschrijving**

LAVA-LED is een accessoire voor het LAVA BASIC-DM infraroodverwarmingssysteem, dat wordt gebruikt om kamers en werkplekken te verlichten en ook als effectverlichting. De LAVA-LED bestaat uit twee witte aluminium profielen en een opalen afdekking voor een ideale lichtverspreiding en wordt bevestigd aan de lange zijden van de infraroodverwarming. De LED strips zijn verkrijgbaar in zowel warm wit als OFFICE neutraal witte lichtkleuren - de laatste is geschikt voor werkplekken dankzij de verblindingsbescherming. De LAVA-LED wordt onafhankelijk van de infraroodverwarming aangestuurd. Met de optionele dimmodule kunnen de LED-lichtbalken worden gedimd met een wandschakelaar of met een handzender. Lichtkleur: 2700K/4000K (Ra>80); levensduur: tot 60.000 u; stralingshoek: 110 °; beschermingsklasse: IP 20, spanning: 24 V/DC.

**ETIM Kenmerken**

|                                           |                  |                                                 |                       |
|-------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Spanningstype</b>                      | DC               | <b>Nom. spanning</b>                            | 24 24 Volt            |
| <b>Geschikt voor elektronisch VSA</b>     | ✓                | <b>Nom. stroom</b>                              | 1208 1208 Milliampère |
| <b>Geschikt voor magnetisch VSA</b>       | ✗                | <b>Vermogensfactor</b>                          | 0                     |
| <b>Kleurweergave-index</b>                | 80-89            | <b>Lampvermogen</b>                             | 29 29 Watt            |
| <b>Lampvorm</b>                           | Overig           | <b>Lichtstroom</b>                              | 2160 2160 Lumen       |
| <b>Filament lamp</b>                      | ✗                | <b>Effectieve lichtstroom volgens IEC 62612</b> | 0 Lumen               |
| <b>Uitvoering glas/afdekking</b>          | Opaal            | <b>Specifieke lichtstroom lamp</b>              | 47 Lumen per Watt     |
| <b>Lichtkleur volgens EN 12464-1</b>      | Warmwit < 3300 K | <b>Lichtsterkte</b>                             | 1120 Candela          |
| <b>Voet</b>                               | Overig           | <b>Kleurtemperatuur</b>                         | 2700 2700 Kelvin      |
| <b>Kleur</b>                              | Overig           | <b>Stralingshoek</b>                            | 30 30 Hoekgraden      |
| <b>Kleur behuizing</b>                    | Wit              | <b>Diameter</b>                                 | 35 Millimeter         |
| <b>Kleur consistentie (McAdam ellips)</b> | SDCM3            | <b>Lengte</b>                                   | 620 Millimeter        |
| <b>Dimbaar faseafsnijding</b>             | ✓                | <b>Energie Efficiëntie Index (EEI)</b>          | 0                     |
| <b>Dimbaar faseaansnijding</b>            | ✓                | <b>Min. aantal schakelcycli</b>                 | 0                     |
| <b>Dimbaar Touch and Dim</b>              | ✗                | <b>Totale harmonische vervorming (THD)</b>      | 0                     |
| <b>Dimbaar Zigbee</b>                     | ✗                | <b>Gewogen energieverbruik in 1.000 uur</b>     | 29 Kilowattuur        |
| <b>Dimbaar Bluetooth</b>                  | ✗                | <b>Gemiddelde nom. levensduur</b>               | 60000 Uur             |
| <b>Dimbaar Wi-Fi</b>                      | ✗                |                                                 |                       |
| <b>Niet dimbaar</b>                       | ✗                |                                                 |                       |
| <b>Beschermingsgraad (IP)</b>             | IP20             |                                                 |                       |
| <b>Lampaanduiding</b>                     | Overig           |                                                 |                       |

Gecreëerd op: 22-10-2024

## PRODUCT DATABLAD

|                                                    |        |
|----------------------------------------------------|--------|
| <b>Bediening op afstand mogelijk</b>               | ✓      |
| <b>Met bewegingssensor</b>                         | ✗      |
| <b>Met afstandsbediening</b>                       | ✗      |
| <b>Met schemeringsschakelaar</b>                   | ✗      |
| <b>Fotobiologische veiligheid conform EN 62471</b> | Overig |
| <b>Compatible met Apple HomeKit</b>                | ✗      |
| <b>Compatible met Google Assistant</b>             | ✗      |
| <b>Compatible met Amazon Alexa</b>                 | ✗      |
| <b>Met IFTTT ondersteuning</b>                     | ✗      |

Gecreëerd op: 22-10-2024