



## Plafondlamp | zwart | Ø1300mm | 15W | IP65 | 3-CCT

3000K

4000K

5700K



Dit plafondarmatuur is door het eenvoudig verstellen van lichtkleur, geschikt voor plaatsing in diverse ruimtes als kantoren, woonruimtes, scholen, hotels en andere publieke ruimtes.

### Kenmerken

- Hoge kwaliteit interne driver met optimale warmteafvoer
- Direct aansluitbaar d.m.v. aansluitblokje op het armatuur
- Instelbaar d.m.v. een CCT switch in de kleurtemperaturen 3000K, 4000K en 5700K
- Lange levensduur van 50.000 uur
- IP65 voor plaatsing in vochtige ruimtes

Artikelcode: 136-045

Laatst gewijzigd: 05-02-2024

Merk: Tronix Lighting

Type: Plafondverlichting

ETIM groep: EG000027 - Verlichtingsarmaturen

ETIM class: EC002892 - Plafond-/wandarmatuur

Synoniemen: Armatuur, Armatuur voor vochtige ruimte, Badkamerverlichtingsarmatuur, Bedverlichtingsarmatuur, Bedwandarmatuur, Beveiligingsarmatuur, Buitenarmatuur, Buitenlantaarn, Buitenverlichtingsarmatuur





## Specificaties

|   |                             |  |                      |
|---|-----------------------------|--|----------------------|
| Geschikt voor wandmontage:                              | Ja                          | Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq): | 0 %                  |
| Geschikt voor pendelophanging:                          | Nee                         | Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq): | 0 %                  |
| Geschikt voor plafondmontage:                           | Ja                          | Uitval bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq): | 0 %                  |
| Geschikt voor inbouwmontage:                            | Nee                         | Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16:             | 107                  |
| Geschikt voor opbouwmontage:                            | Ja                          | Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16:             | 107                  |
| Geschikt voor lichtlijnconfiguratie:                    | Nee                         | Beschermingsgraad (IP):  | IP65                 |
| Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1: | Nee                         | Beschermingsgraad (NEMA):  | 3                    |
| Lamptype:   | LED niet uitwisselbaar      | Slagvastheid:  | IK08                 |
| Met lichtbron:  | Ja                          | Beschermingsklasse:  | II                   |
| Materiaal behuizing:                                    | Aluminium                   | Verlichtingsarmatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken":     | Nee                  |
| Oppervlaktebescherming behuizing:                       | Gelakt                      | Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:                          | -20 ~ 45 °C          |
| Kleur behuizing:  | Zwart                       | Geschikt voor noodverlichting:   | Nee                  |
| Materiaal afdekking:                                    | Kunststof opaal             | Noodstroomvoorziening geïntegreerd:                                      | Nee                  |
| Rasteruitvoering:                                       | Mat                         | Met bewegingssensor:   | Nee                  |
| Spanningstype:  | AC                          | Met lichtsensor:   | Nee                  |
| Nom. spanning:  | 220 ~ 240 V                 | Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk:             | Nee                  |
| Nom. stroom:  | 62.5 ~ 68 mA                | Met luchtsleuven:  | Nee                  |
| Voorschakelapparaat:                                    | LED regeling stroomgestuurd | Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:                                   | 650 °C - 30 s        |
| Voorschakelapparaat inbegrepen:                         | Ja                          | Geschikt voor lampvermogen:  | 0 ~ 0 W              |
| Verwisselbare voorschakelapparaat:                      | Nee                         | Max. systeemvermogen:  | 15 W                 |
| Dimbaar 0-10 V:   | Nee                         | Specifieke lichtstroom armatuur:   | 90 lm/W              |
| Dimbaar 1-10 V:   | Nee                         | Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:                            | 1350 lm              |
| Dimbaar Dali-2:   | Nee                         | Lichtkleur:  | Wit                  |
| Dimbaar DALI:   | Nee                         | Kleurtemperatuur:  | 3000 ~ 5700 K        |
| Dimbaar DMX:  | Nee                         | Flikkerende waarde Pst LM:   | 0.06                 |
| Dimbaar DSI:  | Nee                         | Kleurweergave-index:   | 80-89                |
| Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd):               | Nee                         | Vermogensfactor:   | 0.9                  |
| Dimbaar GPRS:   | Nee                         | Stroboscoopeffectwaarde SVM:   | 2.21                 |
| Dimbaar LineSwitch:                                     | Nee                         | Constante lichtstroom regeling:  | Nee                  |
| Dimming fabrikantspecifiek:                             | Nee                         | Breedte:   | 0 mm                 |
| Dimbaar netspanningsmodulatie:                          | Nee                         | Hoogte/diepte:   | 60 mm                |
| Dimbaar faseafsnijding:                                 | Nee                         | Lengte:  | 0 mm                 |
| Dimbaar faseaansnijding:                                | Nee                         | Buitendiameter:  | 300 mm               |
| Dimming programmeerbaar:                                | Nee                         | Inbouwlengte:  | 0 mm                 |
| Dimbaar RF:   | Nee                         | Inbouwbreedte:   | 0 mm                 |
| Dimbaar Sine Wave Reduction:                            | Nee                         | Inbouwhoogte/diepte:   | 0 mm                 |
| Dimbaar Touch and Dim:                                  | Nee                         | Inbouwdiameter:  | 0 mm                 |
| Dimbaar Zigbee:   | Nee                         | Soort bedrading:   | Eindig               |
| Dimbaar met push-button:                                | Nee                         | Aantal polen:  | 3                    |
| Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat:            | Nee                         | Geleiderdoorsnede:   | 0.75 mm <sup>2</sup> |
| Niet dimbaar:   | Ja                          | Aansluitwijze:   | Steekklem            |
| Lichtverdeler:  | Overig                      | Totale harmonische vervorming (THD):                                     | 12                   |
| Lichtverdeling:   | Symmetrisch                 | Fotobiologische veiligheid conform EN 62471:                             | RG0                  |
| Stralingshoek:  | Extreem breedstralend >80°  | Verblindingsbegrenzing (UGR):  | 25                   |
| Kleur consistentie (McAdam ellips):                     | SDCM6                       | Lichtsterkte:  | 0 cd                 |



|   |                  |                                  |         |
|---|------------------|----------------------------------|---------|
| Lichtuitrede:   | Direct           | Kleurtemperatuur regelbaar:      | Standen |
| Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp:                             | A++, A+, A (LED) | Lichtstroom regelbaar:           | Nee     |
| Energie Efficiëntie Index (EEI):  | 77               | Stralingshoek regelbaar:         | Nee     |
| Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C:  | 50000 h          | Bediening via Bluetooth:         | Nee     |
| Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C:  | 0 h              | Compatible met Apple HomeKit:    | Nee     |
| Nom. levensduur L90/B10 bij 25 °C:  | 0 h              | Compatible met Google Assistant: | Nee     |
| Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq): | 0 %              | Compatible met Amazon Alexa:     | Nee     |
| Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq): | 0 %              | Met IFTTT ondersteuning:         | Nee     |
| Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq): | 0 %              |                                  |         |

## Verpakkingsinformatie

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Gewicht   | 1.04 kg                         |
| Breedte   | 315 mm                          |
| Hoogte  | 67 mm                           |
| Lengte  | 317 mm                          |
| Verpakkingscode<br><small>(volgens EANCOM codelijst 7065)</small> | CT                              |
| Verpakkingsvorm   | Karton                          |
|   | Een kartonnen doos of container |
| CBS-code  | 9405114090                      |

