

## LED Floodlight 50W 5000Lm 4000K IP65 IK09 Thorgeon



|                                                    |                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LED Floodlight 50W 5000Lm 4000K IP65 IK09 Thorgeon |                                                                                                                                                                  |
| Artikelcode:                                       | TH 03008                                                                                                                                                         |
| Laatst gewijzigd:                                  | 29-11-2023                                                                                                                                                       |
| Merk:                                              | Thorgeon                                                                                                                                                         |
| Type:                                              | FL IP65 IK09 Rond                                                                                                                                                |
| ETIM groep:                                        | EG000027 - Verlichtingsarmaturen                                                                                                                                 |
| ETIM class:                                        | EC001744 - Downlight/spot/schijnwerper                                                                                                                           |
| Synoniemen:                                        | Aanlichtarmatuur, Aanschijnarmatuur, Aanstraalarmatuur, Aanstraler, Accentspot, Accentverlichtingsarmatuur, Accentverlichtingsspot, Adapterarmatuur, Adapterspot |



## Specificaties

|                                              |                             |                                                                                |                            |
|----------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Geschikt voor opbouwmontage:                 | Nee                         | Lichtverdeling:                                                                | Symmetrisch                |
| Geschikt voor inbouwmontage:                 | Ja                          | Stralingshoek:                                                                 | Extreem breedstralend >80° |
| Wandmontage:                                 | Nee                         | Lichtuittrede:                                                                 | Direct                     |
| Geschikt voor pendelophanging:               | Nee                         | Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C:                                             | 25000 h                    |
| Geschikt voor plafondmontage:                | Nee                         | Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C:                                             | 0 h                        |
| Geschikt voor truss montage:                 | Nee                         | Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):  | 0 %                        |
| Geschikt voor voetstuk-/vloermontage:        | Ja                          | Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):  | 0 %                        |
| Geschikt voor stroomrailmontage:             | Nee                         | Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq): | 0 %                        |
| Geschikt voor klemmontage:                   | Nee                         | Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):       | 0 %                        |
| Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem:    | Nee                         | Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):       | 0 %                        |
| Met bewegingssensor:                         | Nee                         | Uitval bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):      | 0 %                        |
| Met lichtsensor:                             | Nee                         | Constante lichtstroom regeling:                                                | Nee                        |
| Lamptype:                                    | LED niet uitwisselbaar      | Beschermingsgraad (IP):                                                        | IP65                       |
| Met lichtbron:                               | Ja                          | Slagvastheid:                                                                  | IK06                       |
| Lamphouder:                                  | Geen                        | Beschermingsklasse:                                                            | I                          |
| Materiaal behuizing:                         | Overig                      | Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:                                | -20 ~ 40 °C                |
| Oppervlaktebescherming:                      | Overig                      | Geschikt voor lampvermogen:                                                    | 0 ~ 0 W                    |
| Kleur behuizing:                             | Zwart                       | Max. systeemvermogen:                                                          | 50 W                       |
| Materiaal afdekking:                         | Glas transparant            | Lichtkleur:                                                                    | Wit                        |
| Oppervlak geborsteld:                        | Nee                         | Kleurtemperatuur:                                                              | 4000 ~ 4000 K              |
| Spanningstype:                               | AC                          | Kleurweergave-index:                                                           | 80-89                      |
| Nom. spanning:                               | 220 ~ 240 V                 | Lichtstroom:                                                                   | 0 ~ 0 lm                   |
| Led nom. stroom bij constante stroom:        | 220 ~ 220 mA                | Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:                                  | 5000 lm                    |
| Voorschakelapparaat:                         | LED regeling stroomgestuurd | Lichtsterkte:                                                                  | 0 cd                       |
| Voorschakelapparaat inbegrepen:              | Ja                          | Vermogensfactor:                                                               | 0.9                        |
| Verwisselbare voorschakelapparatuur:         | Nee                         | Flikkerende waarde Pst LM:                                                     | 0.2                        |
| Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat: | Nee                         | Breedte:                                                                       | 205 mm                     |
| Dimbaar 0-10 V:                              | Nee                         | Hoogte/diepte:                                                                 | 46 mm                      |
| Dimbaar 1-10 V:                              | Nee                         | Lengte:                                                                        | 146 mm                     |
| Dimbaar Dali-2:                              | Ja                          | Buitendiameter:                                                                | 0 mm                       |
| Dimbaar DALI:                                | Nee                         | Inbouwbreedte:                                                                 | 0 mm                       |
| Dimbaar DMX:                                 | Nee                         | Inbouwhoogte/diepte:                                                           | 0 mm                       |
| Dimbaar DSI:                                 | Nee                         | Inbouw lengte:                                                                 | 0 mm                       |
| Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd):    | Nee                         | Inbouwdiameter:                                                                | 0 ~ 0 mm                   |
| Dimbaar GPRS:                                | Nee                         | Geleiderdoorsnede:                                                             | 0 mm²                      |
| Dimbaar LineSwitch:                          | Nee                         | Aansluitbare geleiderdoorsnede:                                                | 0 ~ 0 mm²                  |
| Dimming fabrikantsspecifiek:                 | Nee                         | Aansluitwijze:                                                                 | Overig                     |
| Dimbaar netspanningsmodulatie:               | Nee                         | Verlichtingsarmatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken":           | Nee                        |
| Dimbaar faseafsnijding:                      | Nee                         | Noodstroomvoorziening geïntegreerd:                                            | Nee                        |
| Dimbaar faseaansnijding:                     | Nee                         | Specifieke lichtstroom armatuur:                                               | 94 lm/W                    |
| Dimming programmeerbaar:                     | Nee                         | Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1:                        | Nee                        |
| Dimbaar RF:                                  | Nee                         | Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk:                   | Nee                        |
| Dimbaar Sine Wave Reduction:                 | Nee                         | Met IFTTT ondersteuning:                                                       | Nee                        |
| Dimbaar Touch and Dim:                       | Nee                         | Kleur consistentie (McAdam ellips):                                            | SDCM6                      |

|                          |     |                                  |     |
|--------------------------|-----|----------------------------------|-----|
| Dimbaar Zigbee:          | Nee | Compatible met Apple HomeKit:    | Nee |
| Dimbaar met push-button: | Nee | Compatible met Google Assistant: | Nee |
| Niet dimbaar:            | Ja  | Compatible met Amazon Alexa:     | Nee |
| Reflector:               | Wit |                                  |     |

## Verpakkingsinformatie

|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gewicht                                                           | 0 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Verpakkingscode<br><small>(volgens EANCOM codelijst 7065)</small> | BX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Verpakkingsvorm                                                   | Doos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                   | Een niet-specifieke term die verwijst naar een niet-flexibele, driedimensionale verpakking met gesloten zijanten die de inhoud geheel omhult en van elk materiaal kan zijn gemaakt. Hoewel sommige dozen geschikt zijn voor hergebruik of hersluiting, kunnen ze ook voor eenmalig gebruik zijn, afhankelijk van de producti |
| CBS-code                                                          | 94054210                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

