

## LED Floodlight PRO 200W 4000K 28000Lm IP66 IK08 Thorgeon



|                                                          |                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LED Floodlight PRO 200W 4000K 28000Lm IP66 IK08 Thorgeon |                                                                                                                                                                  |
| Artikelcode:                                             | TH 03075                                                                                                                                                         |
| Laatst gewijzigd:                                        | 29-11-2023                                                                                                                                                       |
| Merk:                                                    | Thorgeon                                                                                                                                                         |
| Type:                                                    | 200W IP66 IK08                                                                                                                                                   |
| ETIM groep:                                              | EG000027 - Verlichtingsarmaturen                                                                                                                                 |
| ETIM class:                                              | EC001744 - Downlight/spot/schijnwerper                                                                                                                           |
| Synoniemen:                                              | Aanlichtarmatuur, Aanschijnarmatuur, Aanstraalarmatuur, Aanstraler, Accentspot, Accentverlichtingsarmatuur, Accentverlichtingsspot, Adapterarmatuur, Adapterspot |



## Specificaties

|                                              |                             |                                                                                |                                  |
|----------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Geschild voor opbouwmontage:                 | Nee                         | Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp:                              | Overig                           |
| Geschild voor inbouwmontage:                 | Nee                         | Energie-efficiëntieklasse van de meegeleverde uitwisselbare lamp:              | D                                |
| Wandmontage:                                 | Ja                          | Totale harmonische vervorming (THD):                                           | 10                               |
| Geschild voor pendelophanging:               | Nee                         | Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C:                                             | 153135 h                         |
| Geschild voor plafondmontage:                | Ja                          | Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C:                                             | 95877 h                          |
| Geschild voor truss montage:                 | Ja                          | Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):  | 0 %                              |
| Geschild voor voetstuk-/vloermontage:        | Ja                          | Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):  | 89 %                             |
| Geschild voor stroomrailmontage:             | Nee                         | Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq): | 79 %                             |
| Geschild voor klemmontage:                   | Nee                         | Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):       | 0 %                              |
| Geschild voor laagspannings-kabelsysteem:    | Nee                         | Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):       | 3 %                              |
| Verstelbaarheid:                             | Zwenkbaar                   | Uitval bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):      | 6 %                              |
| Met bewegingssensor:                         | Nee                         | Constance lichtstroom regeling:                                                | Ja                               |
| Met lichtsensor:                             | Nee                         | Beschermingsgraad (IP):                                                        | IP66                             |
| Lamptype:                                    | LED niet uitwisselbaar      | Slagvastheid:                                                                  | IK08                             |
| Met lichtbron:                               | Nee                         | Beschermingsklasse:                                                            | I                                |
| Geschild voor aantal lampen:                 | 1                           | Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:                                | -30 ~ 45 °C                      |
| Lamphouder:                                  | Geen                        | Geschild voor lampvermogen:                                                    | 200 ~ 200 W                      |
| Materiaal behuizing:                         | Aluminium                   | Max. systeemvermogen:                                                          | 200 W                            |
| Oppervlaktebescherming:                      | Overig                      | Lichtkleur:                                                                    | Wit                              |
| Kleur behuizing:                             | Grijs                       | Kleurtemperatuur:                                                              | 4000 ~ 4000 K                    |
| Materiaal afdekking:                         | Glas transparant            | Kleurweergave-index:                                                           | 70-79                            |
| Oppervlak geborsteld:                        | Nee                         | Lichtstroom:                                                                   | 0 ~ 0 lm                         |
| Spanningstype:                               | AC                          | Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:                                  | 28000 lm                         |
| Nom. spanning:                               | 220 ~ 240 V                 | Lichtsterkte:                                                                  | 8049 cd                          |
| Led nom. stroom bij constante stroom:        | 1050 ~ 1050 mA              | Vermogensfactor:                                                               | 0.95                             |
| Voorschakelapparaat:                         | LED regeling stroomgestuurd | Flikkerende waarde Pst LM:                                                     | 1                                |
| Voorschakelapparaat inbegrepen:              | Ja                          | Kleurtemperatuur regelbaar:                                                    | Nee                              |
| Verwisselbare voorschakelapparaat:           | Ja                          | Lichtstroom regelbaar:                                                         | Nee                              |
| Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat: | Nee                         | Stralingshoek regelbaar:                                                       | Nee                              |
| Dimbaar 0-10 V:                              | Nee                         | Stroboscoopeffectwaarde SVM:                                                   | 0.4                              |
| Dimbaar 1-10 V:                              | Ja                          | Breedte:                                                                       | 317 mm                           |
| Dimbaar Dali-2:                              | Nee                         | Hoogte/diepte:                                                                 | 65 mm                            |
| Dimbaar DALI:                                | Nee                         | Lengte:                                                                        | 469 mm                           |
| Dimbaar DMX:                                 | Nee                         | Buitendiameter:                                                                | 0 mm                             |
| Dimbaar DSI:                                 | Nee                         | Inbouwbreedte:                                                                 | 0 mm                             |
| Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd):    | Nee                         | Inbouwhoogte/diepte:                                                           | 0 mm                             |
| Dimbaar GPRS:                                | Nee                         | Inbouwlengte:                                                                  | 0 mm                             |
| Dimbaar LineSwitch:                          | Nee                         | Inbouwdiameter:                                                                | 0 ~ 0 mm                         |
| Dimming fabrikantsspecifiek:                 | Nee                         | Soort bedrading:                                                               | Geschild voor doorgangsbedrading |
| Dimbaar netspanningsmodulatie:               | Nee                         | Geleiderdoorsnede:                                                             | 1 mm²                            |
| Dimbaar faseafsnijding:                      | Nee                         | Aansluitbare geleiderdoorsnede:                                                | 0.75 ~ 2.5 mm²                   |
| Dimbaar faseaansnijding:                     | Nee                         | Verlichtingsarmatuur met begrensd oppervlaktetemperatuur "D-teken":            | Nee                              |
| Dimming programmeerbaar:                     | Nee                         | Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16:                   | 11                               |
| Dimbaar RF:                                  | Nee                         | Max. aantal armaturen per                                                      | 18                               |

|                                    |                            |                                                              |          |
|------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------|----------|
| leidingbeveiligingsschakelaar C16: |                            |                                                              |          |
| Dimbaar Sine Wave Reduction:       | Nee                        | Noodstroomvoorziening geïntegreerd:                          | Nee      |
| Dimbaar Touch and Dim:             | Nee                        | Specifieke lichtstroom armatuur:                             | 140 lm/W |
| Dimbaar Zigbee:                    | Nee                        | Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1:      | Nee      |
| Dimbaar met push-button:           | Nee                        | Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk: | Nee      |
| Niet dimbaar:                      | Nee                        | Met IFTTT ondersteuning:                                     | Nee      |
| Lichtverdeler:                     | Diffuserlens/optiek/paneel | Compatible met Apple HomeKit:                                | Nee      |
| Stralingshoek:                     | Extreem breedstralend >80° | Compatible met Google Assistant:                             | Nee      |
| Lichtuitrede:                      | Direct                     | Compatible met Amazon Alexa:                                 | Nee      |
| Energie-efficiëntieklasse:         | Overig                     |                                                              |          |

## Verpakkingsinformatie

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Gewicht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 7.75 kg  |
| Breedte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 369 mm   |
| Hoogte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 65 mm    |
| Lengte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 529 mm   |
| Verpakkingscode<br><small>(volgens EANCOM codelijst 7065)</small>                                                                                                                                                                                                                                                                  | BX       |
| Verpakkingsvorm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Doos     |
| <p>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 herluiting, kunnen ze ook voor eenmalig gebruik zijn, afhankelijk van de producti</p> |          |
| CBS-code                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 94054210 |

