

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



LED Floodlight PRO 200W 4000K 28000Lm IP66 IK08 Thorgeon	
Artikelcode:	TH 03075
Laatst gewijzigd:	12-08-2026 12:26:48
Merk:	Thorgeon
ETIM groep:	EG000027 - Verlichtingsarmaturen
ETIM class:	EC001744 - Downlight/spot/schijnwerper
Synoniemen:	Aanlichtarmatuur, Aanschijnarmatuur, Aanstraalarmatuur, Aanstraler, Accentspot, Accentverlichtingsarmatuur, Accentverlichtingsspot, Adapterarmatuur, Adapterspot



Kenmerken

Beschermingsklasse:	I	Inbouwbreedte:	- mm
Breedte:	317 mm	Kleur consistentie (McAdam ellips):	- mm
Buitendiameter:	-mm	Totale harmonische vervorming (THD):	10
Reflector:	-mm	Fotobiologische veiligheid conform EN 62471:	10
Lamphouder:	Geen	Beschermingsgraad (NEMA):	10
Geleiderdoorsnede:	1 mm ²	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:	-30 ~ 45
Aansluitwijze:	1 mm ²	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	-30 ~ 45
Kleur behuizing:	Grijs	Dimbaar 0-10 V:	Nee
Dimbaar:	Nee	Dimbaar 1-10 V:	Ja
Oppervlaktebescherming:	Overig	Dimbaar DALI:	Nee
Spanningstype:	AC	Dimbaar DMX:	Nee
Met bewegingssensor:	Nee	Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd):	Nee
Geschikt voor lampvermogen:	200 W	Dimbaar LineSwitch:	Nee
Voorschakelapparaat:	LED regeling stroomgestuurd	Dimming fabrikantsspecifiek:	Nee
Kleurweergave-index:	70-79	Dimbaar netspanningsmodulatie:	Nee
Geschikt voor wandmontage:	Ja	Dimbaar faseafsnijding:	Nee
Inbouwbreedte:	-mm	Dimbaar faseaansnijding:	Nee
Met lichtsensor:	Nee	Dimming programmeerbaar:	Nee
Geschikt voor pendelophanging:	Nee	Dimbaar RF:	Nee
Lichtsterkte:	8049 cd	Dimbaar Sine Wave Reduction:	Nee
Aantal polen:	8049 cd	Dimbaar Touch and Dim:	Nee
Lengte:	469 mm	Dimbaar Zigbee:	Nee
Hoogte/diepte:	65 mm	Dimbaar met push-button:	Nee
Materiaal behuizing:	Aluminium	Niet dimbaar:	Nee
Lamptype:	LED niet uitwisselbaar	Lichtverdelers:	Diffuserlens/optiek/paneel
Kleur reflector:	LED niet uitwisselbaar	Specifieke lichtstroom armatuur:	140 lm/W
Met aanwezigheidsmelder:	Nee	Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem:	Nee
Beschermingsgraad frontzijde (IP):	Nee	Dimbaar DSI:	Nee
Inbouw lengte:	-mm	Verblindingsbegrenzing (UGR):	Nee
Lichtuittrede:	Direct	Bediening via Bluetooth:	Nee
Lichtverdeling:	Direct	Compatible met Apple HomeKit:	Nee
Materiaal afdekking:	Glas transparant	Compatible met Google Assistant:	Nee
Slagvastheid:	IK08	Compatible met Amazon Alexa:	Nee
Nom. spanning:	220 ~ 240	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16:	18
Noodstroomvoorziening geïntegreerd:	Nee	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16:	11
Beschermingsgraad (IP):	IP66	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	-%
Met lichtbron:	Nee	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	89 %
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24:	Nee	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	79 %
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk:	Nee	Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	-%
Geschikt voor aantal lichtbronnen:	1	Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	3 %
Geschikt voor inbouwmontage:	Nee	Uitval bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	6 %
Voorschakelapparaat inbegrepen:	Ja	Dimbaar Dali-2:	Nee
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1:	Nee	Flikkerende waarde Pst LM:	1
Geschikt voor opbouwmontage:	Nee	Stroboscoopeffectwaarde SVM:	0.4

Stralingshoek:	Extreem breedstralend >80°	Lichtkleur regelbaar:	Nee
Aansluitbare geleiderdoorsnede:	0.75 ~ 2.5	Lichtstroom regelbaar:	Nee
Oppervlak geborsteld:	Nee	Stralingshoek regelbaar:	Nee
Lichtopbrengst bij noodbedrijf:	-lm	Verwisselbare voorschakelapparatuur:	Ja
Nom. stroom:	- mA	Inbouwdiameter:	- mm
Kleurtemperatuur:	4000 K	Compatible met Casambi:	Nee
Max. systeemvermogen:	200 W	Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015:	Nee
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	28000 lm	Lichtsterkte:	- cd
Lichtkleur:	Wit	Beschermingsgraad achterzijde (IP):	- cd
Verstelbaarheid:	Zwenkbaar	Onbekend:	- cd
Geschikt voor truss montage:	Ja	Onbekend:	- cd
Geschikt voor voetstuk-/vloermontage:	Ja	Onbekend:	- cd
Geschikt voor stroomrailmontage:	Nee	Onbekend:	- cd
Geschikt voor klemmontage:	Nee	Onbekend:	- cd
Constante lichtstroom regeling:	Ja	Onbekend:	- cd
Inbouwhoogte:	- mm	Onbekend:	- cd
Met IFTTT ondersteuning:	Nee	Onbekend:	- cd
Lichtstroom:	- lm	Geschikt voor plafondmontage:	Ja
Soort bedrading:	Geschikt voor doorgangsbedrading	Onbekend:	Ja
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C:	153135 h	Inbouwhoogte/diepte:	-mm
Onbekend:	153135 h	Vermogensfactor:	0.95

Verpakkingsinformatie

Gewicht	7.75 kg
Breedte	369 mm
Hoogte	65 mm
Lengte	529 mm
Verpakkingscode (volgens EANCOM codelijst 7065)	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

