

LED Floodlight 100W 10000Lm 4000K IP65 IK09 Thorgeon



LED Floodlight 100W 10000Lm 4000K IP65 IK09 Thorgeon	
Artikelcode:	TH 03009
Laatst gewijzigd:	07-10-2025
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:	25000 h
Breedte:	-mm	Kleur consistentie (McAdam ellips):	SDCM6
Buitendiameter:	-mm	Totale harmonische vervorming (THD):	SDCM6
Reflector:	Wit	Fotobiologische veiligheid conform EN 62471:	SDCM6
Lamphouder:	Geen	Beschermingsgraad (NEMA):	SDCM6
Geleiderdoorsnede:	-mm ²	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:	-20 ~ 40
Aansluitwijze:	Overig	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	-20 ~ 40
Kleur behuizing:	Zwart	Dimbaar 0-10 V:	Nee
Dimbaar:	Zwart	Dimbaar 1-10 V:	Nee
Oppervlaktebescherming:	Poedercoating	Dimbaar DALI:	Nee
Spanningstype:	AC	Dimbaar DMX:	Nee
Met bewegingssensor:	Nee	Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd):	Nee
Geschikt voor lampvermogen:	- W	Dimbaar LineSwitch:	Nee
Voorschakelapparaat:	LED regeling stroomgestuurd	Dimming fabrikantsspecifiek:	Nee
Kleurweergave-index:	80-89	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:	-cd	Dimbaar Sine Wave Reduction:	Nee
Aantal polen:	-cd	Dimbaar Touch and Dim:	Nee
Lengte:	-mm	Dimbaar Zigbee:	Nee
Hoogte/diepte:	-mm	Dimbaar met push-button:	Ja
Materiaal behuizing:	Overig	Niet dimbaar:	Ja
Lamptype:	LED niet uitwisselbaar	Lichtverdelers:	Reflector
Kleur reflector:	LED niet uitwisselbaar	Specifieke lichtstroom armatuur:	-lm/W
Met aanwezigheidsmelder:	LED niet uitwisselbaar	Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem:	Nee
Beschermingsgraad frontzijde (IP):	LED niet uitwisselbaar	Dimbaar DSI:	Nee
Inbouw lengte:	-mm	Verblindingsbegrenzing (UGR):	Nee
Lichtuittrede:	Direct	Bediening via Bluetooth:	Nee
Lichtverdeling:	Symmetrisch	Compatible met Apple HomeKit:	Nee
Materiaal afdekking:	Glas transparant	Compatible met Google Assistant:	Nee
Slagvastheid:	IK05	Compatible met Amazon Alexa:	Nee
Nom. spanning:	220 ~ 240	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16:	Nee
Noodstroomvoorziening geïntegreerd:	Nee	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16:	Nee
Beschermingsgraad (IP):	IP65	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	-%
Met lichtbron:	Ja	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	-%
Armatuur met begrensd oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24:	Nee	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	-%
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk:	Nee	Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	-%
Geschikt voor aantal lichtbronnen:	Nee	Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	-%
Geschikt voor inbouwmontage:	Ja	Uitval bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	-%
Voorschakelapparaat inbegrepen:	Ja	Dimbaar Dali-2:	Nee
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1:	Nee	Flikkerende waarde Pst LM:	0.2
Geschikt voor opbouwmontage:	Ja	Stroboscoopeffectwaarde SVM:	0.2

Stralingshoek:	Extreem breedstralend >80°	Lichtkleur regelbaar:	0.2
Aansluitbare geleiderdoorsnede:	- mm²	Lichtstroom regelbaar:	0.2
Oppervlak geborsteld:	Nee	Stralingshoek regelbaar:	0.2
Lichtopbrengst bij noodbedrijf:	Nee	Verwisselbare voorschakelapparatuur:	Nee
Nom. stroom:	Nee	Inbouwdiameter:	- mm
Kleurtemperatuur:	4000 K	Compatible met Casambi:	- mm
Max. systeemvermogen:	100 W	Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015:	- mm
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	10000 lm	Lichtsterkte:	- mm
Lichtkleur:	Wit	Beschermingsgraad achterzijde (IP):	- mm
Verstelbaarheid:	Draaibaar	Onbekend:	- mm
Geschikt voor truss montage:	Nee	Onbekend:	- mm
Geschikt voor voetstuk-/vloermontage:	Ja	Onbekend:	- mm
Geschikt voor stroomrailmontage:	Nee	Onbekend:	- mm
Geschikt voor klemmontage:	Nee	Onbekend:	- mm
Constante lichtstroom regeling:	Nee	Onbekend:	- mm
Inbouwhoogte:	Nee	Onbekend:	- mm
Met IFTTT ondersteuning:	Nee	Onbekend:	- mm
Lichtstroom:	- lm	Geschikt voor plafondmontage:	Ja
Soort bedrading:	Eindig	Onbekend:	Ja
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C:	25000 h	Inbouwhoogte/diepte:	-mm
Onbekend:	25000 h	Vermogensfactor:	0.9

Verpakkingsinformatie

Gewicht	0 kg
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

