

LED ceiling light 100W 2700-6500K 5800lm IP20 Ra80 Thorgeon



LED ceiling light 100W 2700-6500K 5800lm IP20 Ra80 Thorgeon	
Artikelcode:	TH 03015
Laatst gewijzigd:	07-10-2025
Merk:	Thorgeon
ETIM groep:	EG000027 - Verlichtingsarmaturen
ETIM class:	EC002892 - Plafond-/wandarmatuur
Synoniemen:	Armatuur, Armatuur voor vochtige ruimte, Badkamerverlichtingsarmatuur, Bedverlichtingsarmatuur, Bedwandarmatuur, Beveiligingsarmatuur, Buitenarmatuur, Buitenlantaarn, Buitenverlichtingsarmatuur



Kenmerken

Beschermingsklasse:	Geen	Kleur consistentie (McAdam ellips):	-h
Breedte:	800 mm	Totale harmonische vervorming (THD):	-h
Buitendiameter:	825 mm	Fotobiologische veiligheid conform EN 62471:	-h
Lamphouder:	Overig	Beschermingsgraad (NEMA):	-h
Geleiderdoorsnede:	-mm ²	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:	- °C
Aansluitwijze:	-mm ²	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	- °C
Kleur behuizing:	-mm ²	Dimbaar 0-10 V:	Nee
Dimbaar:	-mm ²	Dimbaar 1-10 V:	Nee
Met aansluitsnoer en stekker:	-mm ²	Dimbaar DALI:	Nee
Spanningstype:	AC	Dimbaar DMX:	Nee
Met bewegingssensor:	Nee	Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd):	Nee
Geschikt voor lampvermogen:	- W	Dimbaar LineSwitch:	Nee
Rasteruitvoering:	- W	Dimming fabrikantsspecifiek:	Nee
Lengte snoer:	- W	Dimbaar netspanningsmodulatie:	Nee
Voorschakelapparaat:	- W	Dimbaar faseafsnijding:	Nee
Kleurweergave-index:	- W	Dimbaar faseaansnijding:	Nee
Geschikt voor wandmontage:	- W	Dimming programmeerbaar:	Nee
Inbouwbreedte:	-mm	Dimbaar RF:	Nee
Inbouwdiameter:	-mm	Dimbaar Sine Wave Reduction:	Nee
Met schakelaar:	-mm	Dimbaar Touch and Dim:	Nee
Met lichtsensor:	Nee	Dimbaar Zigbee:	Nee
Geschikt voor pendelophanging:	Nee	Dimbaar met push-button:	Nee
Lichtsterkte:	-cd	Niet dimbaar:	Nee
Aantal polen:	-cd	Lichtverdelers:	Geen
Lengte:	165 mm	Specifieke lichtstroom armatuur:	-lm/W
Hoogte/diepte:	-mm	Dimbaar DSI:	Nee
Materiaal behuizing:	Overig	Verblindingsbegrenzing (UGR):	Nee
Lamptype:	LED niet uitwisselbaar	Bediening via Bluetooth:	Nee
Met aanwezigheidsmelder:	LED niet uitwisselbaar	Compatible met Apple HomeKit:	Nee
Beschermingsgraad frontzijde (IP):	LED niet uitwisselbaar	Compatible met Google Assistant:	Nee
Inbouw lengte:	-mm	Compatible met Amazon Alexa:	Nee
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie:	Nee	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16:	Nee
Geschikt voor noodverlichting:	Nee	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16:	Nee
Lichtuittrede:	Nee	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	-%
Lichtverdeling:	Nee	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	-%
Materiaal afdekking:	Nee	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	-%
Slagvastheid:	IK02	Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	-%
Nom. spanning:	100 ~ 240	Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	-%
Noodstroomvoorziening geïntegreerd:	Nee	Uitval bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	-%
Beschermingsgraad (IP):	IP20	Dimbaar Dali-2:	Nee
Met lichtbron:	Ja	Flikkerende waarde Pst LM:	Nee
Met bevestigingsmateriaal:	Ja	Stroboscoopeffectwaarde SVM:	Nee
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24:	Nee	Lichtkleur regelbaar:	Nee
Afdekking armatuur met thermisch	Nee	Lichtstroom regelbaar:	Nee

isolatiemateriaal mogelijk:

Geschikt voor aantal lichtbronnen:	Nee	Stralingshoek regelbaar:	Nee
Geschikt voor inbouwmontage:	Nee	Verwisselbare voorschakelapparatuur:	Ja
Voorschakelapparaat inbegrepen:	Ja	Compatible met Casambi:	Ja
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1:	Nee	Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015:	Ja
Geschikt voor opbouwmontage:	Nee	Lichtsterkte:	Ja
Stralingshoek:	Extreem breedstralend >80°	Beschermingsgraad achterzijde (IP):	Ja
Aansluitbare geleiderdoorsnede:	Extreem breedstralend >80°	Onbekend:	Ja
Lichtopbrengst bij noodbedrijf:	Extreem breedstralend >80°	Onbekend:	Ja
Nom. stroom:	- mA	Onbekend:	Ja
Kleurtemperatuur:	- K	Onbekend:	Ja
Max. systeemvermogen:	-W	Onbekend:	Ja
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	-lm	Onbekend:	Ja
Lichtkleur:	-lm	Onbekend:	Ja
Met luchtsleuven:	Nee	Onbekend:	Ja
Geschikt voor klemmontage:	Nee	Onbekend:	Ja
Constance lichtstroom regeling:	Nee	Geschikt voor plafondmontage:	Nee
Met IFTTT ondersteuning:	Ja	Inbouwhoogte/diepte:	-mm
Soort bedrading:	Geschikt voor doorgangsbedrading	Oppervlaktebescherming behuizing:	Poedercoating
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C:	-h	Vermogensfactor:	Poedercoating
Onbekend:	-h	Voldoet aan min. EIA levensduurcriterium L90 (bij 50.000 uur bij tq = 25°C):	Poedercoating

Verpakkingsinformatie

Gewicht	5.2 kg
Breedte	822 mm
Hoogte	163 mm
Lengte	825 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	85395100

