

Led Downl. 8W D2W 520Lm IP44 38° CRI>90 White Thorgeon



Led Downl. 8W D2W 520Lm IP44 38° CRI>90 White Thorgeon	
Artikelcode:	TH 03091
Laatst gewijzigd:	08-08-2025
Merk:	Thorgeon
ETIM groep:	EG000027 - Verlichtingsarmaturen
ETIM class:	EC001744 - Downlight/spot/schijnwerper
Synoniemen:	Aanlichtarmatuur, Aanschijnarmatuur, Aanstraalarmatuur, Aanstraler, Accentspot, Accentverlichtingsarmatuur, Accentverlichtingsspot, Adapterarmatuur, Adapterspot



Kenmerken

Beschermingsklasse:	III	Inbouwbreedte:	NA mm
Breedte:	-mm	Kleur consistentie (McAdam ellips):	SDCM6
Buitendiameter:	96 mm	Totale harmonische vervorming (THD):	32
Reflector:	Hoogglans	Fotobiologische veiligheid conform EN 62471:	Overig
Lamphouder:	Overig	Beschermingsgraad (NEMA):	Overig
Geleiderdoorsnede:	0.75 mm ²	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:	- °C
Aansluitwijze:	Steekklem	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	Geen
Kleur behuizing:	Wit	Dimbaar 0-10 V:	Nee
Dimbaar:	Nee	Dimbaar 1-10 V:	Nee
Oppervlaktebescherming:	Overig	Dimbaar DALI:	Nee
Spanningstype:	AC	Dimbaar DMX:	Nee
Met bewegingssensor:	Nee	Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd):	Nee
Geschikt voor lampvermogen:	8 W	Dimbaar LineSwitch:	Nee
Voorschakelapparaat:	LED regeling spanningsgestuurd	Dimming fabrikantsspecifiek:	Nee
Kleurweergave-index:	90-100	Dimbaar netspanningsmodulatie:	Nee
Geschikt voor wandmontage:	Nee	Dimbaar faseafsnijding:	Ja
Inbouwbreedte:	83 mm	Dimbaar faseaansnijding:	Ja
Met lichtsensor:	Nee	Dimming programmeerbaar:	Nee
Geschikt voor pendelophanging:	Nee	Dimbaar RF:	Nee
Lichtsterkte:	973.1 cd	Dimbaar Sine Wave Reduction:	Nee
Aantal polen:	973.1 cd	Dimbaar Touch and Dim:	Nee
Lengte:	83 mm	Dimbaar Zigbee:	Nee
Hoogte/diepte:	45 mm	Dimbaar met push-button:	Nee
Materiaal behuizing:	Aluminium	Niet dimbaar:	Nee
Lamptype:	LED niet uitwisselbaar	Lichtverdelers:	Reflector
Kleur reflector:	LED niet uitwisselbaar	Specifieke lichtstroom armatuur:	65 lm/W
Met aanwezigheidsmelder:	Nee	Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem:	Nee
Beschermingsgraad frontzijde (IP):	Nee	Dimbaar DSI:	Nee
Inbouw lengte:	83 mm	Verblindingsbegrenzing (UGR):	19.6
Lichtuittrede:	Direct	Bediening via Bluetooth:	Nee
Lichtverdeling:	Symmetrisch	Compatible met Apple HomeKit:	Nee
Materiaal afdekking:	Glas transparant	Compatible met Google Assistant:	Nee
Slagvastheid:	IK04	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):	IP44	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 begrensde 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):	5 %
Geschikt voor aantal lichtbronnen:	1	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:	1
Geschikt voor opbouwmontage:	Nee	Stroboscoopeffectwaarde SVM:	0.4

Stralingshoek:	Mediumstralend 21-40°	Lichtkleur regelbaar:	Traploos
Aansluitbare geleiderdoorsnede:	0.75 ~ 1.5	Lichtstroom regelbaar:	Nee
Oppervlak geborsteld:	Nee	Stralingshoek regelbaar:	Nee
Lichtopbrengst bij noodbedrijf:	-lm	Verwisselbare voorschakelapparatuur:	Nee
Nom. stroom:	NA mA	Inbouwdiameter:	83 mm
Kleurtemperatuur:	1800 ~ 3000	Compatible met Casambi:	Nee
Max. systeemvermogen:	8.2 W	Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015:	Nee
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	520 lm	Lichtsterkte:	NA cd
Lichtkleur:	Wit	Beschermingsgraad achterzijde (IP):	NA cd
Verstelbaarheid:	Zwenkbaar	Onbekend:	NA cd
Geschikt voor truss montage:	Nee	Onbekend:	NA cd
Geschikt voor voetstuk-/vloermontage:	Nee	Onbekend:	NA cd
Geschikt voor stroomrailmontage:	Nee	Onbekend:	NA cd
Geschikt voor klemmontage:	Nee	Onbekend:	NA cd
Constante lichtstroom regeling:	Nee	Onbekend:	NA cd
Inbouwhoogte:	NA mm	Onbekend:	NA cd
Met IFTTT ondersteuning:	Nee	Onbekend:	NA cd
Lichtstroom:	520 lm	Geschikt voor plafondmontage:	Nee
Soort bedrading:	Incl. doorgangsbedrading	Onbekend:	Nee
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C:	-h	Inbouwhoogte/diepte:	83 mm
Onbekend:	-h	Vermogensfactor:	0.9

Verpakkingsinformatie

Gewicht	0.32 kg
Breedte	115 mm
Hoogte	70 mm
Lengte	135 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

