

Highbay 200W 100-277V 32000Lm 4000K IP65 Thorgeon



Highbay 200W 100-277V 32000Lm 4000K IP65 Thorgeon	
Artikelcode:	TH 03073
Laatst gewijzigd:	12-08-2026 12:05:25
Merk:	Thorgeon
ETIM groep:	EG000027 - Verlichtingsarmaturen
ETIM class:	EC001716 - Halstraler
Synoniemen:	Halarmatuur, Halstraler, Hangarmatuur, Industrie-armatuur, Pendelarmatuur, Plafondarmatuur



Kenmerken

Montagewijze:	Pendel	Totale harmonische vervorming (THD):	10
Beschermingsklasse:	Pendel	Fotobiologische veiligheid conform EN 62471:	10
Breedte:	-mm	Beschermingsgraad (NEMA):	10
Buitendiameter:	407 mm	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:	-20 ~ 40
Reflector:	Geen	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	-20 ~ 40
Lamphouder:	Geen	Dimbaar 0-10 V:	Nee
Geleiderdoorsnede:	3 mm²	Dimbaar 1-10 V:	Ja
Aansluitwijze:	3 mm²	Dimbaar DALI:	Nee
Kleur behuizing:	Zwart	Dimbaar DMX:	Nee
Dimbaar:	Nee	Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd):	Nee
Spanningstype:	AC	Dimbaar LineSwitch:	Nee
Met bewegingssensor:	Nee	Dimming fabrikantsspecifiek:	Nee
Geschikt voor lampvermogen:	200 W	Dimbaar netspanningsmodulatie:	Nee
Voorschakelapparaat:	LED regeling spanningsgestuurd	Dimbaar faseafsnijding:	Nee
Kleurweergave-index:	70-79	Dimbaar faseaansnijding:	Nee
Geschikt voor wandmontage:	Nee	Dimming programmeerbaar:	Nee
Met lichtsensor:	Nee	Dimbaar RF:	Nee
Balvaste uitvoering:	Nee	Dimbaar Sine Wave Reduction:	Nee
Geschikt voor pendelophanging:	Nee	Dimbaar Touch and Dim:	Nee
Aantal polen:	3	Dimbaar Zigbee:	Nee
Lengte:	-mm	Dimbaar met push-button:	Nee
Hoogte/diepte:	147 mm	Niet dimbaar:	Nee
Materiaal behuizing:	Aluminium	Lichtverdeler:	Diffuserlens/optiek/paneel
Lamptype:	LED uitwisselbaar	Specifieke lichtstroom armatuur:	160 lm/W
Kleur reflector:	LED uitwisselbaar	Dimbaar DSI:	Nee
Met aanwezigheidsmelder:	Nee	Geschikt voor nevenlamp:	Nee
Geschikt voor noodverlichting:	Nee	Bediening via Bluetooth:	Nee
Lichtverdeling:	Nee	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16:	Nee
Reflectormateriaal:	Aluminium	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16:	Nee
Slagvastheid:	IK08	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	70 %
Nom. spanning:	100 ~ 277	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	50 %
Noodstroomvoorziening geïntegreerd:	Nee	Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	1 %
Beschermingsgraad (IP):	IP65	Uitval bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	10 %
Met bescherming:	Nee	Dimbaar Dali-2:	Nee
Met lichtbron:	Nee	Lichtkleur regelbaar:	Nee
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24:	Nee	Lichtstroom regelbaar:	Nee
Geschikt voor aantal lichtbronnen:	1	Stralingshoek regelbaar:	Nee
Voorschakelapparaat inbegrepen:	Ja	Verwisselbare voorschakelapparatuur:	Ja
Stralingshoek:	Extreem breedstralend >80°	Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015:	Ja
Aansluitbare geleiderdoorsnede:	NA mm²	Onbekend:	Ja
Lichtopbrengst bij noodbedrijf:	-lm	Onbekend:	Ja
Nom. stroom:	660 mA	Onbekend:	Ja
Kleurtemperatuur:	4000 K	Onbekend:	Ja
Max. systeemvermogen:	300 W	Onbekend:	Ja

Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	32000 lm	Onbekend:	Ja
Lichtkleur:	Wit	Onbekend:	Ja
Constante lichtstroom regeling:	Nee	Onbekend:	Ja
Soort bedrading:	Geschikt voor doorgangsbedrading	Geschikt voor plafondmontage:	Nee
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C:	60000 h	Vermogensfactor:	0.95
Kleur consistentie (McAdam ellips):	SDCM5	Voldoet aan min. EIA levensduurcriterium L90 (bij 50.000 uur bij tq = 25°C):	Nee

Verpakkingsinformatie

Gewicht	4.58 kg
Breedte	410 mm
Hoogte	410 mm
Lengte	185 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	94051190

