



Downlight opbouw | zwart | 18W | 3-CCT | dim

3000K

4000K

5700K



Deze opbouw downlighter is door het eenvoudig te verstellen van lichtkleuren 3000K, 4000K en 5700K geschikt voor voor diverse ruimtes als kantoren, woonruimtes, scholen, hotels en andere publieke ruimtes.

Kenmerken

- Triac dimbaar tot 8%
- Direct aan te sluiten d.m.v. een aansluitblokje binnen in het armatuur
- Instelbaar d.m.v. een CCT switch achter op het armatuur in de kleurtemperaturen 3000K, 4000K en 5700K
- Lange levensduur van 50.000 uur
- Verkrijgbaar in zwart en wit, in 13W of 18W.

Artikelcode: 136-099

Laatst gewijzigd: 05-02-2024

Merk: Tronix Lighting

Type: Plafondverlichting

ETIM groep: EG000027 - Verlichtingsarmaturen

ETIM class: EC002892 - Plafond-/wandarmatuur

Synoniemen: Armatuur, Armatuur voor vochtige ruimte, Badkamerverlichtingsarmatuur, Bedverlichtingsarmatuur, Bedwandarmatuur, Beveiligingsarmatuur, Buitenarmatuur, Buitenlantaarn, Buitenverlichtingsarmatuur





Specificaties

Geschikt voor wandmontage:	Nee	Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %
Geschikt voor pendelophanging:	Nee	Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %
Geschikt voor plafondmontage:	Ja	Uitval bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %
Geschikt voor inbouwmontage:	Nee	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16:	96
Geschikt voor opbouwmontage:	Ja	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16:	96
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie:	Nee	Beschermingsgraad (IP):	IP20
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1:	Nee	Beschermingsgraad (NEMA):	1
Lamptype:	LED niet uitwisselbaar	Slagvastheid:	IK08
Met lichtbron:	Ja	Beschermingsklasse:	I
Materiaal behuizing:	Kunststof	Verlichtingsarmatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken":	Nee
Oppervlaktebescherming behuizing:	Geen (onbehandeld)	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:	-20 ~ 40 °C
Kleur behuizing:	Zwart	Geschikt voor noodverlichting:	Nee
Materiaal afdekking:	Kunststof mat/gesatineerd	Noodstroomvoorziening geïntegreerd:	Nee
Rasteruitvoering:	Geen	Met bewegingssensor:	Nee
Spanningstype:	AC	Met lichtsensor:	Nee
Nom. spanning:	220 ~ 240 V	Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk:	Nee
Nom. stroom:	75 ~ 82 mA	Met luchtsleuven:	Nee
Voorschakelapparaat:	LED regeling stroomgestuurd	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	650 °C - 30 s
Voorschakelapparaat inbegrepen:	Ja	Geschikt voor lampvermogen:	0 ~ 0 W
Verwisselbare voorschakelapparaat:	Nee	Max. systeemvermogen:	18 W
Dimbaar 0-10 V:	Nee	Specifieke lichtstroom armatuur:	85 lm/W
Dimbaar 1-10 V:	Nee	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	1530 lm
Dimbaar Dali-2:	Nee	Lichtkleur:	Wit
Dimbaar DALI:	Nee	Kleurtemperatuur:	3000 ~ 5700 K
Dimbaar DMX:	Nee	Flikkerende waarde Pst LM:	0.02
Dimbaar DSI:	Nee	Kleurweergave-index:	80-89
Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd):	Nee	Vermogensfactor:	0.9
Dimbaar GPRS:	Nee	Stroboscoopeffectwaarde SVM:	1.13
Dimbaar LineSwitch:	Nee	Constante lichtstroom regeling:	Nee
Dimming fabrikantspecifiek:	Nee	Breedte:	0 mm
Dimbaar netspanningsmodulatie:	Nee	Hoogte/diepte:	124 mm
Dimbaar faseafsnijding:	Ja	Lengte:	0 mm
Dimbaar faseaansnijding:	Nee	Buitendiameter:	170 mm
Dimming programmeerbaar:	Nee	Inbouwlengte:	0 mm
Dimbaar RF:	Nee	Inbouwbreedte:	0 mm
Dimbaar Sine Wave Reduction:	Nee	Inbouwhoogte/diepte:	0 mm
Dimbaar Touch and Dim:	Nee	Inbouwdiameter:	0 mm
Dimbaar Zigbee:	Nee	Soort bedrading:	Eindig
Dimbaar met push-button:	Nee	Aantal polen:	3
Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat:	Nee	Geleiderdoorsnede:	0.75 mm ²
Niet dimbaar:	Nee	Aansluitwijze:	Steekklem
Lichtverdeler:	Reflector	Totale harmonische vervorming (THD):	12
Lichtverdeling:	Symmetrisch	Fotobiologische veiligheid conform EN 62471:	RG0
Stralingshoek:	Extreem breedstralend >80°	Verblindingsbegrenzing (UGR):	19
Kleur consistentie (McAdam ellips):	SDCM6	Lichtsterkte:	0 cd



Lichtuitrede:	Direct	Kleurtemperatuur regelbaar:	Standen
Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp:	A++, A+, A (LED)	Lichtstroom regelbaar:	Traploos
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C:	50000 h	Stralingshoek regelbaar:	Nee
Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C:	0 h	Bediening via Bluetooth:	Nee
Nom. levensduur L90/B10 bij 25 °C:	0 h	Compatible met Apple HomeKit:	Nee
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %	Compatible met Google Assistant:	Nee
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %	Compatible met Amazon Alexa:	Nee
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %	Met IFTTT ondersteuning:	Nee

Verpakkingsinformatie

Gewicht	700 gr
Breedte	206 mm
Hoogte	151 mm
Lengte	206 mm
Verpakkingscode <small>(volgens EANCOM codelijst 7065)</small>	CT
Verpakkingsvorm	Karton
	Een kartonnen doos of container
CBS-code	9405114090

