



Downlight plat | zwart | 200mm | 10W | tri-white | dimbaar



Deze Downlight is plat vormgegeven en heeft een externe Triac dimbare driver. Aan deze driver zit een klein kastje waarmee met een DIP-switch eenvoudig de drie kleurtemperaturen 3000K, 4000K en 5700K ingesteld kunnen worden. Door deze functionaliteit is deze Downlight zeer breed toepasbaar. Denk hierbij aan ruimtes als kantoren, winkelruimtes, facilitaire ruimtes, hotels of scholen.

Kenmerken

- Inclusief Triac dimbare driver.
- Direct aansluitbaar d.m.v. een eurostekker.
- Instelbaar d.m.v. een CCT switch in de kleurtemperaturen 3000K, 4000K en 5700K.
- Lange levensduur van 40.000 uur

Artikelcode: 136-187

Laatst gewijzigd: 31-05-2023

Merk: Tronix Lighting

Type: Vlak

ETIM groep: EG000027 - Verlichtingsarmaturen

ETIM class: EC001744 - Downlight/spot/schijnwerper

Synoniemen: Aanlichtarmatuur, Aanschijnarmatuur, Aanstraalarmatuur, Aanstraler, Accentspot, Accentverlichtingsarmatuur, Accentverlichtingsspot, Adapterarmatuur, Adapterspot





Specificaties

Geschikt voor opbouwmontage:	Nee	Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C:	40000 h
Geschikt voor inbouwmontage:	Ja	Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C:	0 h
Wandmontage:	Nee	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %
Geschikt voor pendelophanging:	Nee	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %
Geschikt voor plafondmontage:	Ja	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %
Geschikt voor truss montage:	Nee	Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %
Geschikt voor voetstuk-/vloermontage:	Nee	Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %
Geschikt voor stroomrailmontage:	Nee	Uitval bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %
Geschikt voor klemmontage:	Ja	Constante lichtstroom regeling:	Nee
Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem:	Nee	Beschermingsgraad (IP):	IP20
Verstelbaarheid:	Niet verstelbaar	Beschermingsgraad (NEMA):	1
Met bewegingssensor:	Nee	Slagvastheid:	IK02
Met lichtsensor:	Nee	Beschermingsklasse:	II
Lamptype:	LED niet uitwisselbaar	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:	-20 ~ 40 °C
Met lichtbron:	Ja	Geschikt voor lampvermogen:	0 ~ 0 W
Lamphouder:	Geen	Max. systeemvermogen:	10 W
Materiaal behuizing:	Aluminium	Lichtkleur:	Wit
Oppervlaktebescherming:	Gelakt	Kleurtemperatuur:	3000 ~ 5700 K
Kleur behuizing:	Zwart	Kleurweergave-index:	80-89
Materiaal afdekking:	Kunststof mat/gesatineerd	Lichtstroom:	620 ~ 720 lm
Oppervlak geborsteld:	Nee	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	700 lm
Spanningstype:	AC	Lichtsterkte:	0 cd
Nom. spanning:	220 ~ 240 V	Vermogensfactor:	0.9
Led nom. stroom bij constante stroom:	330 ~ 330 mA	Flikkerende waarde Pst LM:	0.06
Voorschakelapparaat:	LED regeling stroomgestuurd	Kleurtemperatuur regelbaar:	Standen
Voorschakelapparaat inbegrepen:	Ja	Lichtstroom regelbaar:	Traploos
Verwisselbare voorschakelapparatuur:	Nee	Stralingshoek regelbaar:	Nee
Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat:	Ja	Stroboscoopeffectwaarde SVM:	0.73
Dimbaar 0-10 V:	Nee	Breedte:	0 mm
Dimbaar 1-10 V:	Nee	Hoogte/diepte:	21 mm
Dimbaar Dali-2:	Nee	Lengte:	0 mm
Dimbaar DALI:	Nee	Buitendiameter:	200 mm
Dimbaar DMX:	Nee	Inbouwbreedte:	0 mm
Dimbaar DSI:	Nee	Inbouwhoogte/diepte:	21 mm
Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd):	Nee	Inbouw lengte:	0 mm
Dimbaar GPRS:	Nee	Inbouwdiameter:	185 ~ 195 mm
Dimbaar LineSwitch:	Nee	Soort bedrading:	Eindig
Dimming fabrikantsspecifiek:	Nee	Aantal polen:	2
Dimbaar netspanningsmodulatie:	Nee	Geleiderdoorsnede:	0.75 mm ²
Dimbaar faseafsnijding:	Ja	Aansluitbare geleiderdoorsnede:	0.75 ~ 0.75 mm ²
Dimbaar faseaansnijding:	Nee	Aansluitwijze:	Overig
Dimming programmeerbaar:	Nee	Verlichtingsarmatuur met begrensd oppervlaktetemperatuur "D-teken":	Nee
Dimbaar RF:	Nee	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16:	160
Dimbaar Sine Wave Reduction:	Nee	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16:	160



Dimbaar Touch and Dim:	Nee	Noodstroomvoorziening geïntegreerd:	Nee
Dimbaar Zigbee:	Nee	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	650 °C - 30 s
Dimbaar met push-button:	Nee	Specifieke lichtstroom armatuur:	62 lm/W
Niet dimbaar:	Nee	Fotobiologische veiligheid conform EN 62471:	RG0
Reflector:	Geen	Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1:	Nee
Lichtverdelers:	Diffuserlens/optiek/paneel	Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk:	Nee
Lichtverdeling:	Symmetrisch	Met IFTTT ondersteuning:	Nee
Stralingshoek:	Extreem breedstralend >80°	Kleur consistentie (McAdam ellips):	SDCM6
Lichtuittrede:	Direct/indirect	Compatible met Apple HomeKit:	Nee
Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp:	A++, A+, A (LED)	Compatible met Google Assistant:	Nee
Totale harmonische vervorming (THD):	20	Compatible met Amazon Alexa:	Nee

Verpakkingsinformatie

Gewicht	560 gr
Breedte	205 mm
Hoogte	50 mm
Lengte	211 mm
Verpakkingscode <small>(volgens EANCOM codelijst 7065)</small>	CT
Verpakkingsvorm	Karton
	Een kartonnen doos of container
CBS-code	9405114090

