



## Reflector downlight eco | wit | Ø174mm | 20W | 3-CCT

3000K

4000K

6000K



Deze reflector downlight is door het eenvoudig verstellen van lichtkleur, geschikt voor plaatsing in diverse ruimtes als kantoren, woonruimtes, scholen, hotels en andere publieke ruimtes.

### Kenmerken

- Hoge kwaliteit externe driver met optimale warmteafvoer
- Geschikt voor inbouw
- Plug&Play d.m.v. een eurostekker
- Instelbaar d.m.v. een CCT switch in de kleurtemperaturen 3000K, 4000K en 6000K
- Lange levensduur van 40.000 uur

Artikelcode: 136-118

Laatst gewijzigd: 25-04-2024

Merk: Tronix Lighting

Type: Viak

ETIM groep: EG000027 - Verlichtingsarmaturen

ETIM class: EC001744 - Downlight/spot/schijnwerper

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





## Specificaties

Geschikt voor opbouwmontage:	Nee	Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C:	0 h
Geschikt voor inbouwmontage:	Ja	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %
Wandmontage:	Nee	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %
Geschikt voor pendelophanging:	Nee	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %
Geschikt voor plafondmontage:	Ja	Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %
Geschikt voor truss montage:	Nee	Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %
Geschikt voor voetstuk-/vloermontage:	Nee	Uitval bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq):	0 %
Geschikt voor stroomrailmontage:	Nee	Constante lichtstroom regeling:	Nee
Geschikt voor klemmontage:	Ja	Beschermingsgraad (IP):	IP20
Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem:	Nee	Beschermingsgraad (NEMA):	1
Verstelbaarheid:	Niet verstelbaar	Slagvastheid:	IK02
Met bewegingssensor:	Nee	Beschermingsklasse:	II
Met lichtsensor:	Nee	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1:	-20 ~ 40 °C
Lamptype:	LED niet uitwisselbaar	Geschikt voor lampvermogen:	0 ~ 0 W
Met lichtbron:	Ja	Max. systeemvermogen:	20 W
Lamphouder:	Geen	Lichtkleur:	Wit
Materiaal behuizing:	Aluminium	Kleurtemperatuur:	3000 ~ 6000 K
Oppervlaktebescherming:	Poedercoating	Kleurweergave-index:	80-89
Kleur behuizing:	Wit	Lichtstroom:	0 ~ 0 lm
Materiaal afdekking:	Geen	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1:	2000 lm
Oppervlak geborsteld:	Nee	Lichtsterkte:	0 cd
Spanningstype:	AC	Vermogensfactor:	0.9
Nom. spanning:	220 ~ 240 V	Flikkerende waarde Pst LM:	0.21
Led nom. stroom bij constante stroom:	700 ~ 700 mA	Kleurtemperatuur regelbaar:	Standen
Voorschakelapparaat:	LED regeling stroomgestuurd	Lichtstroom regelbaar:	Nee
Voorschakelapparaat inbegrepen:	Ja	Stralingshoek regelbaar:	Nee
Verwisselbare voorschakelapparatuur:	Nee	Stroboscoopeffectwaarde SVM:	2.61
Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat:	Ja	Breedte:	0 mm
Dimbaar 0-10 V:	Nee	Hoogte/diepte:	90 mm
Dimbaar 1-10 V:	Nee	Lengte:	0 mm
Dimbaar Dali-2:	Nee	Buitendiameter:	174 mm
Dimbaar DALI:	Nee	Inbouwbreedte:	0 mm
Dimbaar DMX:	Nee	Inbouwhoogte/diepte:	90 mm
Dimbaar DSI:	Nee	Inbouw lengte:	0 mm
Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd):	Nee	Inbouwdiameter:	145 ~ 169 mm
Dimbaar GPRS:	Nee	Soort bedrading:	Eindig
Dimbaar LineSwitch:	Nee	Aantal polen:	2
Dimming fabrikantspecifiek:	Nee	Geleiderdoorsnede:	0.75 mm <sup>2</sup>
Dimbaar netspanningsmodulatie:	Nee	Aansluitbare geleiderdoorsnede:	0.75 ~ 0.75 mm <sup>2</sup>
Dimbaar faseafsnijding:	Nee	Aansluitwijze:	Overig
Dimbaar faseaansnijding:	Nee	Verlichtingsarmatuur met begrensd oppervlaktetemperatuur "D-teken":	Nee
Dimming programmeerbaar:	Nee	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16:	110
Dimbaar RF:	Nee	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16:	110
Dimbaar Sine Wave Reduction:	Nee	Noodstroomvoorziening geïntegreerd:	Nee



Dimbaar Touch and Dim:	Nee	Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11:	650 °C - 30 s
Dimbaar Zigbee:	Nee	Specifieke lichtstroom armatuur:	100 lm/W
Dimbaar met push-button:	Nee	Fotobiologische veiligheid conform EN 62471:	RG0
Niet dimbaar:	Ja	Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1:	Ja
Reflector:	Hoogglans	Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk:	Nee
Lichtverdeler:	Reflector	Met IFTTT ondersteuning:	Nee
Lichtverdeling:	Symmetrisch	Kleur consistentie (McAdam ellips):	SDCM6
Stralingshoek:	Breedstralend 41-80°	Verblindingsbegrenzing (UGR):	16
Lichtuitrede:	Direct	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
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C:	50000 h		

## Verpakkingsinformatie

Gewicht	600 gr
Breedte	191 mm
Hoogte	120 mm
Lengte	192 mm
Verpakkingscode <small>(volgens EANCOM codelijst 7065)</small>	CT
Verpakkingsvorm	Karton
	Een kartonnen doos of container
CBS-code	9405114090



3000K 4000K 6000K

Cut out:  
Ø145-150

88.8

Ø 174