


Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Entrees Gangen Trappenhuisen Recreatieruimten Horeca Woonruimten
Armatuurtype	Ronde opbouwledarmatuur met opalen kap uit PMMA.
Montagewijzen	Opbouw
Armatuuroptiek	Met ronde, sferisch gevormde en aan de armatuurkop iets afgevlakte kap, opaak.
Aangesloten vermogen	42 W
Power factor	0,95
Kleurtemperatuur	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	5.300 lm
Lichtrendement	126 lm/W
Verwisselbaarheid van lichtbronnen	Yes - interchangeable
Levensduur	L80 (25 °C) = 50.000 h
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	3 SDCM
Fotobiologische Klasse	Groep 0 - geen risico
Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing uit plaatstaal.
Elektrische uitvoering	Met elektronische transformator, schakelbaar.
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
Noodverlichting	Systeem v decentr noodverl 3h
nominale frequentie	50/60 Hz
nominale spanning	230 - 240 V
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %
Beschermklasse	IP40
Beschermklasse aan de zijde van de ruimte	IP40
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK02
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Omgevingstemperatuur	-20 - 25 °C
Max. Armaturen en B10	9
Max. Armaturen B16	15
Max. Armaturen C10	15
Max. Armaturen C16	25
Hoogte net	84 mm
Buitendiameter	520 mm
Gewicht	2,9 kg

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
074R Montagezubehör f Dekor-Deckenring 8235000	

Aanbestellingstekst

Ronde opbouwledarmatuur met opalen kap uit PMMA. In noodverlichtingsuitvoering voor decentrale noodverlichting, nominaal bedrijf 3 uur. LED-driver voor noodverlichting met zelftestfunctie conform IEC 62034. Met tweekleurige LED als statusindicator. Voor wand- of plafondmontage. Met ronde, sferisch gevormde en aan de armatuurkop iets afgevlakte kap, opaak. Armatuurlichtstroom 5300 lm, aansluitvermogen 42,00 W, lichtrendement van de armatuur 126 lm/W. Lichtkleur neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Gemiddelde opgegeven levensduur $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Armatuurbehuizing uit plaatstaal. (RAL 9016). Diameter van de kap $\varnothing 520$ mm, armatuurhoogte 84 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (ta): - +25 °C. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP40, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 2,9 kg. Met elektronische transformator, schakelbaar. Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering.

Demontage-instructies (PDF) voor het product beschikbaar op: <https://www.trilux.com/EcoDesign>

EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
D	131255/840WR