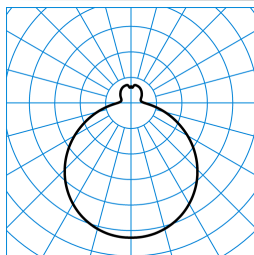

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

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	10,50 W
Power factor	0,90
Kleurtemperatuur	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	1.400 lm
Lichtrendement	133 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
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	31
Max. Armaturen B16	50
Max. Armaturen C10	52
Max. Armaturen C16	85
Hoogte net	84 mm
Buitendiameter	320 mm
Gewicht	0,8 kg

light distribution curve

74R G2 WD1 DW 14-840 ET
TX371943

 CO - C180
 C90 - C270

 UGR I = 19,3
 UGR q = 19,3
 DIN 5040: B42
 UTE: 0,84 E + 0,16 T
 CEN Flux Code: 43 74 92 84 100 33 59 79 16

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
074R Montagezubehör f Dekor-Deckenring 8235000	

Aanbestedingstekst

Ronde opbouwledarmatuur met opalen kap uit PMMA. Voor wand- of plafondmontage. Met ronde, sferisch gevormde en aan de armatuurkop iets afgevlakte kap, opaak. Armatuurlichtstroom 1400 lm, aansluitvermogen 10,50 W, lichtrendement van de armatuur 133 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 $\varnothing 320$ mm, armatuurhoogte 84 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (t_a): $- +25^\circ\text{C}$. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP40, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650°C . Gewicht: 0,8 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	131225/840WR