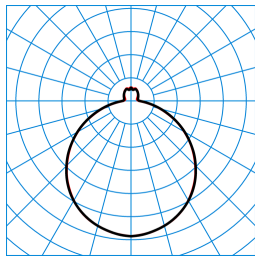

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Entrees Gangen Trappenhuizen Recreatieruimten Horeca Woonruimten
Armatuurtype	Kwadratische wand- en plafondarmatuur met afgeronde hoeken.
Montagewijzen	Opbouw
Armatuuroptiek	Kap mat met fijngestructureerd oppervlak, gelijkmatig verlicht.
Aangesloten vermogen	21 W
Power factor	0,90
Kleurtemperatuur	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	2.300 lm
Lichtrendement	109 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
Lengte net	420 mm
Breedte-net	420 mm
Hoogte net	84 mm
Gewicht	2,1 kg

light distribution curve

**74Q WD2 LED2000-840 ET +HFS
TX050600**

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

 UGR I = 18,8
 UGR q = 18,9
 DIN 5040: B42
 UTE: 0,88 E + 0,12 T
 CEN Flux Code: 45 76 93 88 100 34 59 79 12

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
LMS Sensotec Mini RMC 6920800	Infraroodafstandsbediening voor de parametring van armaturen met extra uitrusting +HFS.

Aanbestedingstekst

Kwadratrische wand- en plafondarmatuur met afgeronde hoeken. Met geïntegreerde HF bewegingssensor. Vorm van het detectiebereik ellipsachtig, Lengte van het detectiebereik max. 12 meter, Breedte van het detectiebereik max. 8 m. Met de als toebehoren verkrijgbare IR-afstandsbediening kunnen de functionele parameters signaalsterkte, houddijd en, in combinatie met de armaturen met de schakeling ETDD, lichtwaarde en dimniveau worden ingesteld. Voor wand- of plafondmontage. Kap mat met fijngestructureerd oppervlak, gelijkmatig verlicht. Armatuurlichtstroom 2300 lm, aansluitvermogen 21,00 W, lichtrendement van de armatuur 109 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. Oppervlak wit gecoat (RAL 9016). Kap uit PMMA. Middelste model, 420 x 420 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (t_a): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP40, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650°C . Gewicht: 2,1 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	128379/840S