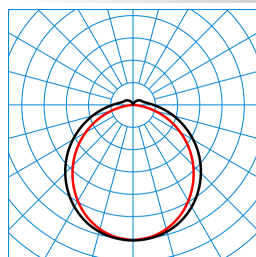


Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	Opbouwarmatuur voor vochtige ruimten en overdekte buitenruimten.
Armatuuroptiek	Met opalen PC afdekking.
Aangesloten vermogen	32 W
Power factor	0,95
Kleurtemperatuur	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	4.000 lm
Lichtrendement	125 lm/W
Verwisselbaarheid van lichtbronnen	No - Protection against intrus
Levensduur	L80 (25 °C) = 50.000 h
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	3 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 0 - geen risico
Armatuurkleur	RAL7035 Lichtgrijs
Armatuurbehuizing	Armatuurbehuizing van geëxtrudeerd PC profiel uit één stuk. PC eindkappen met uv-bescherming.
Elektrische uitvoering	Met elektronische transformator, schakelbaar.
Bedrading	3LV
Geleiderdiameter	1,50 mm ²
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
nominale frequentie	0/50/60 Hz
nominale spanning	220 - 240 V
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %
IFS-markering	Ja
Beschermklasse	IP66
Beschermklasse aan de zijde van de ruimte	IP66
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK10
Gloeidraadbestendigheid	850 °C
Omgevingstemperatuur	35 °C
Lengte net	1.261 mm
Breedte-net	76 mm
Hoogte net	67 mm
Gewicht	1,7 kg

light distribution curve

Devo Fit 1200 4000-840 +LV PC
TX369760

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 23,7
 UGR q = 25,2
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,93 E + 0,07 T
 CEN Flux Code: 44 74 92 93 100 9 30 59 7

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 ZBATL2 6923300	Diefstalbeveiliging. (absoluut noodzakelijk voor wandmontage).
 ZBWM 7425600	Zwenkbare montagebeugel voor wand- of plafondmontage van waterdichte LED-armaturen 1 set.

Aanbestedingstekst

Opbouwarmatuur voor vochtige ruimten en overdekte buitenruimten. Met doorvoerbedrading 3 x 1,5 mm². Geschikt voor gebruik in ondernemingen die gecertificeerd zijn conform HACCP, IFS en/of BRC Global Standard Food (DIN 10500). Met beperkte oppervlaktetemperatuur, geschikt voor gebruik in brandgevaarlijke ruimten volgens DIN EN 60598-2-24. Voor plafond-, wand- en pendelmontage. De wandmontage is horizontaal of verticaal mogelijk. Diefstalveilige montage mogelijk door middel van afzonderlijk te bestellen diefstalbeveiliging. Montageclips en triangelbeugel voor hangende montage meegeleverd. Verschuifbare montageclips. Met opalen PC afdekking. Armatuurlichtstroom 4000 lm, aansluitvermogen 32,00 W, lichtrendement van de armatuur 125 lm/W. Lichtkleur neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Gemiddelde opgegeven levensduur $L_{80}(t_q 25^\circ C) = 50.000$ h. Armatuurbehuizing van geëxtrudeerd PC profiel uit één stuk. PC eindkappen met uv- bescherming. Kleur lichtgrijs (RAL 7035). Afmetingen (L x B): 1261 mm x 76 mm, armatuurhoogte 67 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (ta): -20 °C - +35 °C. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP66, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK10, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 850 °C. Gewicht: 1,7 kg. Met elektronische transformator, schakelbaar. De armatuur is geschikt voor gebruik op 230 V-gelijkspanningsvoeding (DC). De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering.

Toebehoren voor de serie:

Bij horizontale wandmontage is gebruik van het toebehoren ZBATL (diefstalbeveiliging) verplicht. ZBATL2, TOC 69 23 300

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

EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
D	SI-B8T14B560EU
D	86002101-00