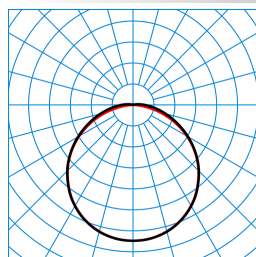




Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Kantoren Verkoopruimten Recreatieruimten Showrooms Gangen Trappenhuizen
Armatuurtype	Opbouwledarmaturen voor plafond- en wandmontage.
Montagewijzen	Opbouw inbouw Pendelophanging
Armatuuroptiek	Kap uit opalen, translucide PMMA met binnenliggende prismastructuur.
Aangesloten vermogen	26 W
Power factor	0,95
Kleurtemperatuur	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	2.400 lm
Lichtrendement	92 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	IP50
Beschermklasse aan de zijde van de ruimte	IP50
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK03
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Lengte net	1.194 mm
Breedte-net	212 mm
Hoogte net	70 mm
Inbouwlengte	1.172 mm
Inbouwbreedte	190 mm
Inbouwhoogte	22 mm
Gewicht	4,9 kg

light distribution curve

3331 G2 D2 LED2400-840 ET EB3 01
TX049461

 CO - C180
 C90 - C270

 UGR I = 20,4
 UGR q = 20,7
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,98 E + 0,02 T
 CEN Flux Code: 45 76 94 98 100 10 25 40 2

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 03331W-SL draadophanging Lichtband 2147900	Lichtlijnkoppeling met draadophanging, wit, voor armaturen 3331 W...
 03331SE draadophanging 2147500	Draadophanging, 1 paar, voor individuele armaturen of uiteinden van lichtlijnen.
 05000ZR/2m toevoerbuis 2152600	Voedingsbuis, kunststof, wit, Ø 10 mm, 2000 mm lang, 1 stuk.
05000ZR Toevoerbuis 2152500	Voedingsbuis, kunststof, wit, Ø 10 mm, 1000 mm lang, 1 stuk.
05000ESBN invoertoebehoer 2151700	Voedingstoebehooren, bestaande uit trekontlastingen, bevestigingsschroeven en een verbindingsklem.
 03331W-L koppeling 2147800	Armatuurkoppeling voor opbouwmontage, wit, voor armaturen 3331 W...
 03331EB Befestigingstoebehoer inbouw 2147100	Bevestigingstoebehooren voor inbouw in gezaagde plafondopeningen.
 03331TRS Befestigingstoebehoer 2147700	Draagprofielbevestiging, voor de bevestiging van 3331... op draagprofiel 07690...

Aanbestellingstekst

Opbouwledarmaturen voor plafond- en wandmontage. In noodverlichtingsuitvoering voor decentrale noodverlichting, nominaal bedrijf 3 uur. Met beperkte oppervlaktetemperatuur, geschikt voor gebruik in brandgevaarlijke ruimten volgens DIN EN 60598-2-24. Met het juiste toebehoren ook geschikt voor inbouw in gezaagde plafondopeningen. Gependelde montage mogelijk via optionelen toebehoren. Kap uit opalen, translucide PMMA met binnenliggende prismastuctuur. Met symmetrische brede lichtverdeling. Verblindingswaarde (EN 12464-1) UGR < 22. Armatuurlichtstroom 2400 lm, aansluitvermogen 26,00 W, lichtrendement van de armatuur 92 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). Plaatstaal, contour aangepast aan convexe kapvorm, met geïntegreerd kabelkanaal voor netaansluiting en doorlussen van de voeding. Afmetingen (L x B): 1194 mm x 212 mm, armatuurhoogte 70 mm. Kunststof eindafdekkingen, qua kleur afgestemd op de armatuurbehuizing. Toelaatbare omgevingstemperatuur (ta): $0^\circ\text{C} - +$. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP50, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK03, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650°C . Gewicht: 4,9 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	SI-B8T094280TR
D	SI-B8T094280TR