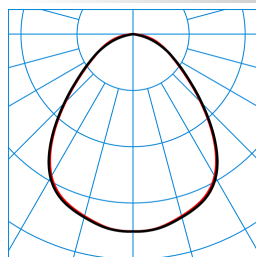
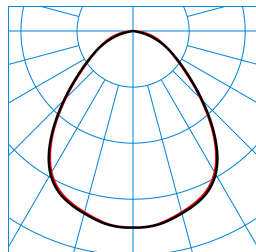

Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Opslagplaatsen Multifunctionele hallen Beurshallen Montagehallen Parkeergarages Productiehallen Verkoopruimten Werkplaatsen Fabriekshallen
Armatuurtype	Apparatendragers voor het E-Line-lichtlijnsysteem met 2 geïntegreerde LED-modules van de straler voor hallen Mirona Fit.
Armatuuroptiek	Optisch systeem bestaande uit een PC lenzenoptiek.
Aangesloten vermogen	84 W
Power factor	0,95
Kleurtemperatuur	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	13.500 lm
Lichtrendement	160 lm/W
Verwisselbaarheid van lichtbronnen	No - Protection against intrus
Levensduur	L80 (45 °C) = 70.000 h L85 (45 °C) = 50.000 h
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	3 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 1 - geen risico
Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit
Armatuurbehuizing	Apparatendrager uit plaatstaal, kleur wit.
Elektrische uitvoering	Met elektronisch voorschakelapparaat, digitaal dimbaar (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Ja
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
TouchDim-compatibel	Ja
Dimbereik	1 - 100 %
Monitoring Ready	Op aanvraag
nominale frequentie	50/60 Hz
nominale spanning	230 - 240 V
Totale harmonische vervorming (THD) < %	14 %
IFS-markering	Ja
Beschermklasse	IP20
Beschermklasse aan de zijde van de ruimte	IP50
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK08
Gloeidraadbestendigheid	850 °C
Omgevingstemperatuur	45 °C
Max. Armaturen en B10	14
Max. Armaturen B16	22
Max. Armaturen C10	14
Max. Armaturen C16	22
Lengte net	1.474 mm
Breedte-net	126 mm
Hoogte net	71 mm
Gewicht	3,0 kg

light distribution curve

7651IP MironaF B 130-840ETDD L150 01 (LEO1)
TX306273

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 27,9
 UGR q = 27,1
 DIN 5040: A50
 UTE: 1,00 D
 CEN Flux Code: 58 87 98 100 100

7651IP MironaF B 130-840ETDD L150 01 (LEO2)
TX306214

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 27,9
 UGR q = 27,1
 DIN 5040: A50
 UTE: 1,00 D
 CEN Flux Code: 58 87 98 100 100

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 07650 L150 7LV E 150 01 7272500	draagprofiel voor individuele of eindarmaturen van E-Line 7651 Fix LED-lichtlijnen.
 07650 L300 7LV 150 01 7272600	draagprofiel voor E-Line 7651 Fix lichtlijnen.
 07650 L450 7LV 150 01 7272700	draagprofiel voor E-Line 7651 Fix lichtlijnen.
 07650 L225 7LV E 225 01 7273600	draagprofiel voor individuele of eindarmaturen van E-Line 7651 Fix LED-lichtlijnen.
 07650 L450 7LV 225 01 7273900	draagprofiel voor E-Line 7651 Fix lichtlijnen.
 07650 L150 7+7LV E 150 01 7274200	draagprofiel voor individuele of eindarmaturen van E-Line 7651 Fix LED-lichtlijnen.
 07650 L300 7+7LV 150 01 7274300	draagprofiel voor E-Line 7651 Fix lichtlijnen.
 07650 L450 7+7LV 150 01 7274400	draagprofiel voor E-Line 7651 Fix lichtlijnen.
 07650 L225 7+7LV E 225 01 7275100	draagprofiel voor individuele of eindarmaturen van E-Line 7651 Fix LED-lichtlijnen.
 07650 L450 7+7LV 225 01 7275200	draagprofiel voor E-Line 7651 Fix lichtlijnen.
 07650 L150 7LV E 37 01 7275800	draagprofiel voor individuele of eindarmaturen van E-Line 7651 Fix LED-lichtlijnen.
 07650 L225 7LV E 37 01 7275900	draagprofiel voor individuele of eindarmaturen van E-Line 7651 Fix LED-lichtlijnen.


07650 L300 7LV 37 01
 7276000

draagprofiel voor E-Line 7651 Fix lichtlijnen.


07650 L450 7LV 37 01
 7276100

draagprofiel voor E-Line 7651 Fix lichtlijnen.


07750 /07650 VD p16
 7279400

Speciaal sluitingsmechanisme voor comfortabele opening en montage. Uit kunststof.

Aanbestedingstekst

Apparatendragers voor het E-Line-lichtlijnsysteem met 2 geïntegreerde LED-modules van de straler voor hallen Mirona Fit. Geschikt voor gebruik in ondernemingen die gecertificeerd zijn conform HACCP, IFS en/of BRC Global Standard Food (DIN 10500). Gereedschaploos aan het draagprofiel te bevestigen met behulp van roestvrijstalen kliksluitingen. Een hoorbare klik bevestigt de vakkundige montage van de apparatendrager en het draagprofiel. De transparante montage-elementen uit UV-bestendig PC kunnen na de succesvolle montage verwijderd worden ter bescherming tegen demontage en diefstal. Optisch systeem bestaande uit een PC lenzenoptiek. Met symmetrische brede lichtverdeling. Armatuurlichtstroom 13500 lm, aansluitvermogen 84,00 W, lichtrendement van de armatuur 160 lm/W. Lichtkleur neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 80$. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Gemiddelde opgegeven levensduur L80(t_q 45 °C) = 70.000 h, gemiddelde opgegeven levensduur L85(t_q 45 °C) = 50.000 h. Apparatendrager uit plaatstaal, kleur wit. (RAL 9016). Toelaatbare omgevingstemperatuur (t_a): -20 °C - +45 °C. Gewicht: 3,0 kg. Automatisch elektrisch contact door steekconnectoren met faseselectie. De fasekeuze gebeurt gereedschaploos. Met elektronisch voorschakelapparaat, digitaal dimbaar (DALI). Hulpapparaat volgens DALI-2-standaard (EN 62386). Armatuur schakel- en dimbaar door toetsfunctie via DALI-stuurklemmen (Touch DIM). Het hulpapparaat kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). De armatuur kan optioneel uitgerust worden met de functionaliteit Monitoring Ready (MOR). De armatuur voldoet aan de fundamentele eisen van de van toepassing zijnde EU-richtlijnen en de productveiligheidswet. Ze is voorzien van een CE-markering. Bovendien heeft een onafhankelijk controlebureau het ENEC-certificaat toegekend aan de armatuur.

De apparatendragers kunnen niet gecombineerd worden met de universele draagprofielen Flex 370 (07650... Flex370).
 Demontage-instructies (PDF) voor het product beschikbaar op: <https://www.trilux.com/EcoDesign>

EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
C	929001497806
C	SI-B8T381280EU