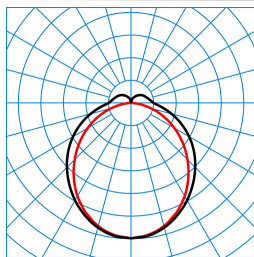


Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	LED-apparatendrager met noodverlichtingsfunctie voor lichtlijnsysteem E-Line Fix.
Armatuuroptiek	Het optisch systeem bestaat uit een translucide, zeer vlak opliggende afscherming van PMMA met een hoge lichtdoorlating, Opbouwhoogte 26 mm.
Aangesloten vermogen	5 W
Power factor	0,90
Kleurtemperatuur	4.000 K
Opgegeven lichtstroom	800 lm
Lichtrendement	160 lm/W
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	3 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 1 - geen risico
Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit
Armatuurbehuizing	Apparatendrager uit plaatstaal.
Elektrische uitvoering	Met elektronisch voorschakelapparaat, digitaal adresseerbaar (DALI).
Soort aansluiting	Plug-in aansluiting
Monitoring Ready	Op aanvraag
Noodverlichting	Systeem v decentr noodverl 1h
nominale frequentie	50/60 Hz
nominale spanning	220 - 240 V
Beschermklasse	IP20
Beschermklasse aan de zijde van de ruimte	IP20
Beschermklasse lampcompartiment	IP50
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK03
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Omgevingstemperatuur	30 °C
Max. Armaturen en B10	90
Max. Armaturen B16	130
Max. Armaturen C10	180
Max. Armaturen C16	260
Lengte net	737 mm
Breedte-net	67 mm
Hoogte net	71 mm
Gewicht	1,3 kg

light distribution curve

7651 DL 8-840 EB1-Tri Pro L75 01
TX277361

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 18,6
 UGR q = 20,1
 DIN 5040: B40
 UTE: 0,88 E + 0,12 T
 CEN Flux Code: 44 74 92 88 100 12 35 64 12

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 07650 L75 7LV E 75 01 7272400	draagprofiel voor individuele of eindarmaturen van E-Line 7651 Fix LED-lichtlijnen.
 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 L75 7LV E 37 01 7275700	draagprofiel voor individuele of eindarmaturen van E-Line 7651 Fix LED-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

LED-apparatendrager met noodverlichtingsfunctie voor lichtlijnsysteem E-Line Fix. Noodverlichtingsfunctie met een nominale bedrijfsduur van 1 uur. De apparatendragers met noodverlichtingsbatterij moeten worden gecombineerd met een draagprofielconceptdoorvoerbedrading van het type 7LV + 7LV. Conform DIN 10500. De armaturen zijn geschikt voor gebruik in ondernemingen van de levensmiddelen- of drankindustrie die gecertificeerd zijn conform HACCP, IFS en/of BRC Global Standard Food. Te combineren met draagprofielen van het type E-Line Fix 0765... met 7-aderige doorvoerbedrading (7LV). 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. Het optisch systeem bestaat uit een translucide, zeer vlak opvallende afscherming van PMMA met een hoge lichtdoorlating, Opbouwhoogte 26 mm. Stralingskarakteristiek: lambertian. Aanbevolen installatiehoogte: 2,5 - 4 m. Armatuurlichtstroom in noodverlichtingsmodus 800 lm, aansluitvermogen 5,00 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. Apparatendrager uit plaatstaal. Oppervlak wit gecoat (RAL 9016). lengte van de apparatendrager: 737 mm. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK03, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Insectendicht lampcompartiment met beschermklasse IP 50. Gewicht: 1,3 kg. Automatisch elektrisch contact door steekconnectoren met faseselectie. De fasekeuze gebeurt gereedschaploos. Met elektronisch voorschakelapparaat, digitaal adresseerbaar (DALI). 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.

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

EPREL - Europees productregister voor energie-etikettering

Energie-efficiëntieklasse	Typeaanduiding
D	SI-B8T45C730EU
D	85401256-00
D	131090/840CA
D	131090/840CA