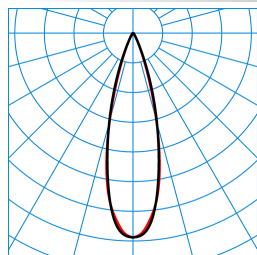


Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Armatuurtype	Apparatendrager voor E-Line-lichtlijnsysteem met LED-noodverlichtingsarmatuur voor de verlichting van vlakken.
Montagewijzen	Opbouw Pendelophanging
Armatuuroptiek	Optisch systeem met geoptimaliseerde lichtverdeling voor de verlichting van vluchtwegen met grote lichtpunthoogten (5 - 20 m).
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	4000 K
Opgegeven lichtstroom	285 lm
Aangesloten vermogen	3,90 W
Lichtrendement	73 lm/W
Kleurweergave-index	70
Kleurtolerantie	3 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 1 - geen risico
Armatuurkleur	RAL9005 Gitzwart
Noodverlichting	Noodverlichting LED
nominale frequentie	50/60 Hz
nominale spanning	220 - 240 V
Beschermklasse	IP20
Beschermcategorie	I
Slagvastheid (IK)	IK02
Gloeidraadbestendigheid	650 °C
Omgevingstemperatuur	-15 - 40 °C
Lengte net	368 mm
Breedte-net	62 mm
Hoogte net	68 mm
Gewicht	0,5 kg

light distribution curve



7750 L-SHB 230V CEAG L37 05
TX122232

UGR I = 19,6
UGR q = 18,6
DIN 5040: A80
UTE: 1,00 A
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 93 96 99 100 100

■ C0 - C180
■ C90 - C270

Verkrijgbaar toebehoren

Artikel	Omschrijving
 07750 L75 11LV 01 7261200	draagprofiel voor individuele of eindarmaturen van E-Line 7751 Flex-lichtlijnen. lengte van het draagprofiel: 737,5 mm. Oppervlak wit gecoat.
 07750 L150 11LV 01 7261800	draagprofiel voor individuele of eindarmaturen van E-Line 7751 Flex-lichtlijnen. lengte van het draagprofiel: 1475 mm. Oppervlak wit gecoat.
 07750 L225 11LV 01 7262400	draagprofiel voor individuele of eindarmaturen van E-Line 7751 Flex-lichtlijnen. lengte van het draagprofiel: 2212,5 mm. Oppervlak wit gecoat.
 07750 L450 11LV 01 7263000	draagprofiel voor E-Line 7751 Flex. lengte van het draagprofiel: 4425 mm. Oppervlak wit gecoat.
 07750 L300 11LV 01 7265100	draagprofiel voor E-Line 7751 Flex. lengte van het draagprofiel: 2950 mm. Oppervlak wit gecoat.

Aanbestedingstekst

Apparatendrager voor E-Line-lichtlijnsysteem met LED-noodverlichtingsarmatuur voor de verlichting van vlakken. Noodverlichtingsarmatuur, compatibel met CEAG-systemen (ZB96, ZB-S). De apparatendragers met noodverlichtingsbatterij moeten worden gecombineerd met een draagprofielconceptdoorvoerbedrading van het type 7LV + 7LV. In combinatie met draagprofielen van het type E-Line Flex 0775... met doorgaande stroomkabel geschikt voor montage direct op het plafond en met afzonderlijk te bestellen toebehoren ook voor pendelmontage. De apparatendrager kan flexibel in het draagprofielsysteem gepositioneerd worden. De gedeeltelijke integratie van apparatendrager en draagprofiel geeft de aanblik van de lichtlijn extra cachet. 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 met geoptimaliseerde lichtverdeling voor de verlichting van vluchtwegen met grote lichtpunthoogten (5 - 20 m). De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 285 lm, aansluitvermogen 3,90 W, lichtrendement van de armatuur 73 lm/W. Lichtkleur neutraal wit, kleurtemperatuur (CCT) 4000 K, algemene kleurweergave-index (CRI) $R_a > 70$. Kleurplaatstolerantie (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. De lichtbron kan vervangen worden overeenkomstig de eisen inzake ecologisch ontwerp (EU-Verordening 2019/2020). Oppervlak zwart (RAL 9005). lengte van de apparatendrager 368 mm. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK02, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 0,5 kg. Elektrische verbinding komt automatisch tot stand als de stroomleiding contact maakt in het draagprofiel. Met mechanische beveiliging tegen verkeerde montage. Opgegeven spanning 220 - 240 V (50/60 Hz). 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>