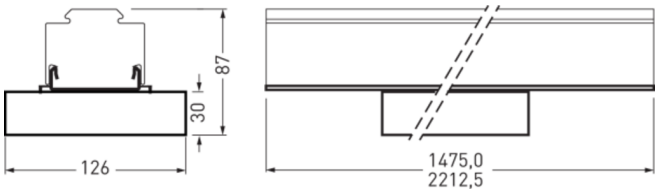
7751 MironaF B 270-840ETDD L225 01

TOC: 7345451





Productkenmerken en karakteristieke gegevens

Toepassingsgebieden	Opslagplaatsen|Multifunctionele hallen|Beurshallen|Montagehallen|Parkeergarages|Productiehallen|Verkoopruimten|Werkplaatsen|Fabriekshallen
Armatuurtype	Apparatendrager voor het E-Line-lichtlijnsysteem met 3 geïntegreerde LED-modules van de straler voor hallen Mirona Fit.
Armatuuroptiek	Met symmetrische brede lichtverdeling.
Light Engine	Normaal product
Kleurtemperatuur	4000 K
Opgegeven lichtstroom	26300 lm
Aangesloten vermogen	157,00 W
Lichtrendement	168 lm/W
Levensduur	L80 (45 °C) = 70.000 h L85 (45 °C) = 50.000 h
Kleurweergave-index	80
Kleurtolerantie	3 SDCM
Fotobiologische klasse	Groep 0 - geen risico
Armatuurkleur	RAL9016 Verkeerswit
Armatuurbehuizing	Apparatendrager uit plaatstaal.
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	10
Max. Armaturen B16	16
Max. Armaturen C10	13
Max. Armaturen C16	22
Lengte net	2.211 mm
Breedte-net	126 mm
Hoogte net	85 mm
Gewicht	3,9 kg

Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.

Verkrijgbaar toebehoren

	Artikel	Omschrijving
	**07750 L75 7LV 01** 7260900	draagprofiel voor individuele of eindarmaturen van E-Line 7751 Flex-lichtlijnen. lengte van het draagprofiel: 737,5 mm. Oppervlak wit gecoat.
	**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 7LV 01** 7261500	draagprofiel voor individuele of eindarmaturen van E-Line 7751 Flex-lichtlijnen. lengte van het draagprofiel: 1475 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 7LV 01** 7262100	draagprofiel voor individuele of eindarmaturen van E-Line 7751 Flex-lichtlijnen. lengte van het draagprofiel: 2212,5 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 7LV 01** 7262700	draagprofiel voor E-Line 7751 Flex. lengte van het draagprofiel: 4425 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 Ks 01** 7263900	Eindafdekking voor het afsluiten van een lichtlijn van het type E-Line 7751 Flex. Uit kunststof, kleur: wit.
	**07750 L300 11LV 01** 7265100	draagprofiel voor E-Line 7751 Flex. lengte van het draagprofiel: 2950 mm. Oppervlak wit gecoat.
	**07750 L300 7LV 01** 7265400	draagprofiel voor E-Line 7751 Flex. lengte van het draagprofiel: 2950 mm. Oppervlak wit gecoat.
	**D01X 07750** 7271300	Plafondbevestigingsklem voor montage direct op het plafond.
	**D01X 07750 m Caddy-Clip** 7271400	bevestigingsklem met Caddy-Clip voor snelle montage op het staalprofiel zonder boren. Het aantal en de montageposities zijn afhankelijk van het systeemplafond, de belasting van de armaturen en hun opstelling. De specificaties van de plafondfabrikant moeten worden in acht genomen.
	**D01X 07750 m Caddy-Clip 01** 7271500	bevestigingsklem met Caddy-Clip voor snelle montage op het staalprofiel zonder boren. Het aantal en de montageposities zijn afhankelijk van het systeemplafond, de belasting van de armaturen en hun opstelling. De specificaties van de plafondfabrikant moeten worden in acht genomen.
	**A01SX/1500 07750** 7281300	Draadophanging met ophangkral. 1600 mm.
	**A01SX/3000 07750** 7281400	Draadophanging met ophangkral. 3000 mm.
	**A01SX/5000 07750** 7281500	Draadophanging met ophangkral. 5000 mm.
	**A01DSX/1500 07750** 7281600	Decoratieve draadophanging met ophangkral. 1500 mm.
	**A01DSX/3000 07750** 7281700	Decoratieve draadophanging met ophangkral. 3000 mm.

Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.

	**A01DSX/5000 07750** 7281800	Decoratieve draadophanging met ophangkral. 5000 mm.
	**E03SX 07750** 7281900	Ophangkral voor montage aan staaldraad. In combinatie met E06 en E07.
	**E03KX 07750** 7282000	Ophangkral voor montage van de ketting
	**E03SKX 07750** 7282100	Ophangkral voor montage van de ketting. In de hoogte verstelbare, flexibele uitvoering.
	**A01SKX/1500 07750** 7282200	Kettingophanging, bestaande uit schakelketting, glanzend verzinkt, 1500 mm lang, met spanslot en ophangkral E03KX.
	**A01KX/1500 07750** 7282300	Kettingophanging, bestaande uit schakelketting, glanzend verzinkt, 1500 mm lang, met spanslot en ophangkral E03KX.

Aanbestedingstekst

Apparatendrager voor het E-Line-lichtlijnsysteem met 3 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. Met beperkte oppervlaktetemperatuur, geschikt voor gebruik in brandgevaarlijke ruimten volgens DIN EN 60598-2-24. 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. Met symmetrische brede lichtverdeling. Optisch systeem bestaande uit een PC lenzenoptiek. Verblindingswaarde (EN 12464-1) UGR < 22. De lichtstroom en lichtkleur van het armatuur liggen vast. Armatuurlichtstroom 26300 lm, aansluitvermogen 157,00 W, lichtrendement van de armatuur 168 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. Oppervlak wit (RAL 9016). lengte van de apparatendrager 2211 mm. Toelaatbare omgevingstemperatuur (ta): -20 °C - +45 °C. Beschermcategorie (EN 61140): I, beschermklasse (DIN EN 60529): IP20, slagvastheid overeenkomstig IEC 62262: IK08, testtemperatuur gloeidraadtest conform IEC 60695-2-11: 850 °C. Gewicht: 3,9 kg. Elektrische verbinding komt automatisch tot stand als de stroomleiding contact maakt in het draagprofiel. Met mechanische beveiliging tegen verkeerde montage. Opgegeven spanning 230 - 240 V (50/60 Hz). 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.

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

Alle technische gegevens, inclusief gewicht en afmetingen, zijn met de grootse zorg samengesteld. Fouten en wijzigingen voorbehouden. Productafbeeldingen zijn voorbeelden en kunnen van het origineel afwijken. Veranderingen, die vooruitstrevend zijn, behouden wij voor ons.