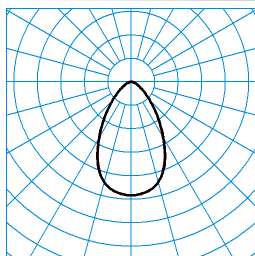


### Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Anwendungsbereich</b>	Lagerplätze Mehrzweckhallen Messehallen Montagehallen Parkhäuser Produktionsstätten Verkaufsräume Werkstätten Werkhallen
<b>Leuchtentyp</b>	Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem mit 2 integrierten LED-Einheiten des Hallenstrahlers Mirona Fit.
<b>Leuchtenoptik</b>	Optisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt. Abschlussplatte aus wärmebehandeltem Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG-H).
<b>Anschlussleistung</b>	121 W
<b>Leistungsfaktor</b>	0,95
<b>Farbtemperatur</b>	4.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	19.800 lm
<b>Lichtausbeute</b>	163 lm/W
<b>Austauschbarkeit Lichtquelle</b>	Nein - Schutz gegen Eindringen
<b>LED-Lebensdauer</b>	L80 (45 °C) = 70.000 h L85 (45 °C) = 50.000 h
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Farbtoleranz</b>	3 SDCM
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 1 - geringes Risiko
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9016 Verkehrsweiß
<b>Leuchtenkörper</b>	Geräteträger aus Stahlblech, Farbe weiß.
<b>Anschlussart</b>	Steckklemme
<b>Bemessungsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Bemessungsspannung</b>	230 - 240 V
<b>IFS-Kennzeichen</b>	Ja
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Schutzart Raumseitig</b>	IP50
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK08
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	850 °C
<b>Umgebungstemperatur</b>	45 °C
<b>Länge-Netto</b>	1.474 mm
<b>Breite-Netto</b>	126 mm
<b>Höhe-Netto</b>	71 mm
<b>Gewicht</b>	4,1 kg

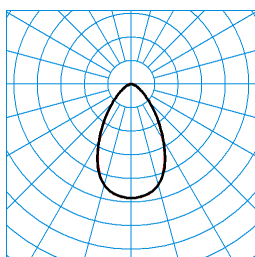
### Lichtverteilungskurven



7651IP MironaF TB 200-840ET L150 01ESG (LEO1)  
TX306279

■ C0 - C180  
■ C90 - C270
















UGR I = 25,5  
UGR q = 25,0  
DIN 5040: A60  
UTE: 1,00 B  
CEN Flux Code: 74 93 99 100 100


**7651IP MironaF TB 200-840ET L150 01ESG (LEO2)  
 TX306280**

 CO - C180  
 C90 - C270

 UGR I = 25,5  
 UGR q = 25,0  
 DIN 5040: A60  
 UTE: 1,00 B  
 CEN Flux Code: 74 93 99 100 100

**Lieferbares Zubehör**

Material	Bezeichnung
 <b>07650 L150 7LV E 150 01</b> 7272500	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse.
 <b>07650 L300 7LV 150 01</b> 7272600	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
 <b>07650 L450 7LV 150 01</b> 7272700	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
 <b>07650 L225 7LV E 225 01</b> 7273600	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse.
 <b>07650 L450 7LV 225 01</b> 7273900	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
 <b>07650 L150 7+7LV E 150 01</b> 7274200	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse.
 <b>07650 L300 7+7LV 150 01</b> 7274300	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
 <b>07650 L450 7+7LV 150 01</b> 7274400	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
 <b>07650 L225 7+7LV E 225 01</b> 7275100	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse.
 <b>07650 L450 7+7LV 225 01</b> 7275200	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
 <b>07650 L150 7LV E 37 01</b> 7275800	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse.
 <b>07650 L225 7LV E 37 01</b> 7275900	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse.
 <b>07650 L300 7LV 37 01</b> 7276000	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
 <b>07650 L450 7LV 37 01</b> 7276100	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
 <b>07750 /07650 VD p16</b> 7279400	Verschlussdrücker zur komfortablen Öffnung und Montage. Aus Kunststoff.

**Ausschreibungstext**

Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem mit 2 integrierten LED-Einheiten des Hallenstrahlers Mirona Fit. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS Version 6 und/ oder BRC Global Standard Food Version 7 zertifizierten Unternehmen (DIN 10500). Befestigung am Tragprofil durch werkzeuglos zu betätigende Edelstahl-Rastverschlüsse. Die sachgerechte Montage des Geräteträgers mit dem Tragprofil wird durch ein Einrastgeräusch bestätigt. Die transparenten Montageelemente

aus UV-stabilisiertem Polycarbonat können nach einer erfolgreichen Montage entfernt werden und gewährleisten dadurch einen Diebstahl- und Demontageschutz. Optisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt. Abschlusscheibe aus wärmebehandeltem Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG-H). Mit symmetrisch tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Bemessungslichtstrom 19800 lm, Bemessungsleistung 121,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 163 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Farborttoleranz (initial MacAdam)  $\leq 3$  SDCM, Mittlere Bemessungslebensdauer  $L80(t_q 45^\circ\text{C}) = 70.000$  h, mittlere Bemessungslebensdauer  $L85(t_q 45^\circ\text{C}) = 50.000$  h. Geräteträger aus Stahlblech, Farbe weiß. (RAL 9016). Zulässige Umgebungstemperatur ( $t_a$ ):  $-20^\circ\text{C} - +45^\circ\text{C}$ . Gewicht: 4,1 kg. Selbsttätige elektrische Verbindung durch Steckkontakte mit Phasenwahl. Die Phasenwahl erfolgt werkzeuglos. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

**Zusatzinformation**

Geräteträger sind für eine Kombination mit Flex 370 Universal-Tragprofilen (07650... Flex370) nicht geeignet.

**EPREL ID**

C: 929001497806  
SI-B8T381280EU