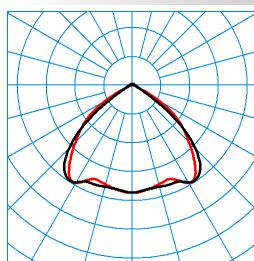
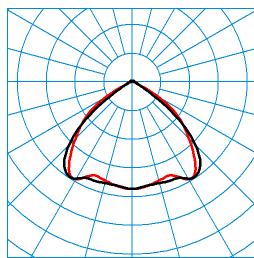

Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Verkaufsäume Akzentbeleuchtung Ausstellungsräume Messehallen Schalterhallen
Leuchtentyp	Geräteträger mit LED-Flächenpanel für E-Line Lichtbandsystem 7651 Fix.
Montageart	Anbau Abhängen
Anschlussleistung	50 W
Leistungsfaktor	0,95
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	7.900 lm
Lichtausbeute	158 lm/W
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar
LED-Lebensdauer	L85 (20 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9006 Weißaluminium
Leuchtenkörper	Designorientierter, flacher Leuchtenkörper aus Kunststoff.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	Klemme
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK03
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	16
Max. Leuchten an B16	26
Max. Leuchten an C10	26
Max. Leuchten an C16	44
Länge-Netto	737 mm
Breite-Netto	195 mm
Höhe-Netto	85 mm
Gewicht	2,9 kg

Lichtverteilungskurven


E-Line Fi LightP B-B-B 80-840 L75 03 (150)
TX125296

UGR I = 22,6
 UGR q = 21,9
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,98 C + 0,02 T
 CEN Flux Code: 60 94 99 98 100 14 43 67 2



E-Line Fi LightP B-B-B 80-840 L75 03 (225)
TX123799

UGR I = 22,6
 UGR q = 21,9
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,98 C + 0,02 T
 CEN Flux Code: 60 94 99 98 100 14 43 67 2

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelbeleuchtungen oder Lichtbandabschlüsse. 07650 L75 7LV E 75 03 7272800
	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelbeleuchtungen oder Lichtbandabschlüsse. 07650 L150 7LV E 150 03 7272900
	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen. 07650 L300 7LV 150 03 7273000
	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen. 07650 L450 7LV 150 03 7273100
	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelbeleuchtungen oder Lichtbandabschlüsse. 07650 L225 7LV E 225 03 7273700
	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen. 07650 L450 7LV 225 03 7274000
	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelbeleuchtungen oder Lichtbandabschlüsse. 07650 L150 7+7LV E 150 03 7274500
	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen. 07650 L300 7+7LV 150 03 7274600
	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen. 07650 L450 7+7LV 150 03 7274700
	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelbeleuchtungen oder Lichtbandabschlüsse. 07650 L225 7+7LV E 225 03 7275300
	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen. 07650 L450 7+7LV 225 03 7275400
	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelbeleuchtungen oder Lichtbandabschlüsse. 07650 L75 7LV E 37 03 7276200


07650 L150 7LV E 37 03
 7276300

Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelneuchten oder Lichtbandabschlüsse.


07650 L225 7LV E 37 03
 7276400

Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelneuchten oder Lichtbandabschlüsse.


07650 L300 7LV 37 03
 7276500

Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.


07650 L450 7LV 37 03
 7276600

Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.

Ausschreibungstext

Geräteträger mit LED-Flächenpanel für E-Line Lichtbandsystem 7651 Fix. Für Anwendungen im Bereich Shop und Retail, zur stimmungsvollen Ausleuchtung und beleuchtungstechnischer Akzentuierung von Waren. 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. PMMA-Linsenoptik mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Oberfläche der Linsenoptik zur gleichmäßigen Lichtverteilung und homogenen Ausleuchtung der Lichtaustrittsöffnung plan ausgeführt. Die plane Oberfläche erleichtert Reinigungsvorgänge an der Leuchte. Bemessungslichtstrom 7900 lm, Bemessungsleistung 50,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 158 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnliche Farbtemperatur (CCT) 4000 K, Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer L85($t_{q, 20^\circ\text{C}}$) = 50.000 h. Designorientierter, flacher Leuchtenkörper aus Kunststoff. Leuchtenkörper silbergrau pulverbeschichtet. (RAL 9006). Maße (L x B): 737 mm x 195 mm, Leuchtenhöhe 85 mm. Die Maßangaben beziehen sich auf das Panel mit optischem System ohne Montageelemente. Gewicht: 2,9 kg. Selbsttätige elektrische Verbindung durch Steckkontakte mit Phasenwahl. Die Phasenwahl erfolgt werkzeuglos. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert.

EPREL ID

D:

SI-B8T094280TR