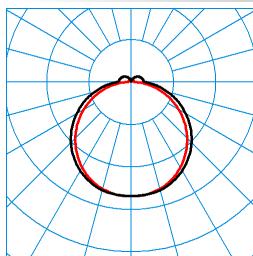


Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Verkaufsräume Akzentbeleuchtung Ausstellungsräume Messehallen Schalterhallen
Leuchtentyp	Geräteträger mit LED-Flächenpanel für E-Line Lichtbandsystem 7651 Fix.
Montageart	Anbau Abhängen
Anschlussleistung	63 W
Leistungsfaktor	0,95
Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	7.700 lm
Lichtausbeute	122 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	230 - 240 V
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK03
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an B10	13
Max. Leuchten an B16	20
Max. Leuchten an C10	20
Max. Leuchten an C16	34
Länge-Netto	737 mm
Breite-Netto	195 mm
Höhe-Netto	103 mm
Gewicht	2,5 kg

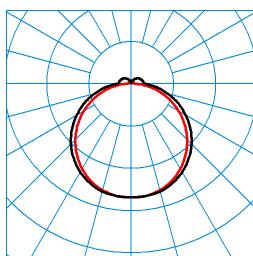
Lichtverteilungskurven



E-Line Fi LightP OTR 80-830 L75 03 (150)
TX125302

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 26,0
UGR q = 26,7
DIN 5040: A30
UTE: 0,90 G + 0,10 T
CEN Flux Code: 42 72 91 90 100 11 34 64 10



E-Line Fi LightP OTR 80-830 L75 03 (225)
TX123778

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 26,0
UGR q = 26,7
DIN 5040: A30
UTE: 0,90 G + 0,10 T
CEN Flux Code: 42 72 91 90 100 11 34 64 10

Lieferbares Zubehör

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

**07650 L150 7LV E 37 03**
7276300

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

**07650 L225 7LV E 37 03**
7276400

Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelbeleuchtungen 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. Optisches System bestehend aus einer transluzenten PMMA-Abdeckung mit hohem Transmissionsgrad. Mit vorwiegend direkt strahlender, besonders homogener Lichtstärkeverteilung. Mit leichtem Indirektanteil sowie Lichtaustritt an den transparenten Wannenseiten. Die plane Oberfläche erleichtert Reinigungsvorgänge an der Leuchte. Bemessungslichtstrom 7700 lm, Bemessungsleistung 63,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 122 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnliche Farbtemperatur (CCT) 3000 K, Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslängsdauer L85(t_{50} , 20 °C) = 50.000 h. Designorientierter, flacher Leuchtenkörper aus Kunststoff. Leuchtenkörper silbergrau pulverbeschichtet. (RAL 9006). Maße (L x B): 737 mm x 195 mm, Leuchtenhöhe 103 mm. Die Maßangaben beziehen sich auf das Panel mit optischem System ohne Montageelemente. Gewicht: 2,5 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-B8V094280TR
85300564