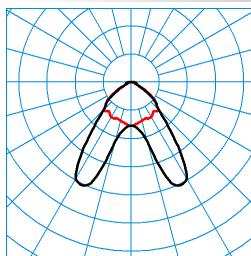


Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Verkaufsräume Akzentbeleuchtung Ausstellungsräume Messehallen Schalterhallen
Leuchtentyp	Geräteträger mit LED-Flächenpanel für E-Line Lichtbandsystem 7651 Fix.
Montageart	Anbau Abhängen
Anschlussleistung	42 W
Leistungsfaktor	0,95
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	6.500 lm
Lichtausbeute	154 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

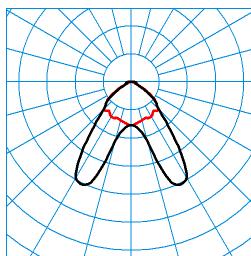


E-Line Fi LightP DA-B-DA 65-840 L75 03 (150) TX125318

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 22,6
UGR g = 22,4
DIN 5040: A40
UTE: 1,00 C

CEN Flux Code: 58 91 98 99 100 14 43 71 1



E-Line Fi LightP DA-B-DA 65-840 L75 03 (225) TX123793

C0 - C180
C90 - C270

UGR I = 22,6
UGR g = 22,4
DIN 5040: A40
UTE: 1,00 C

CEN Flux Code: 58 91 98 99 100 14 43 71 1

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. Die 3-Ebenen-Optik bewirkt eine doppelt-asymmetrische Lichtstärkeverteilung mit Fokus auf Regalausleuchtungen. Zusätzlich ist die mittlere Optikebene mit einer breit strahlenden Linse ausgestattet. Diese sorgt für eine optimale Gleichmäßigkeit im Gang zwischen den Regalen. Oberfläche der Linsenoptik zur gleichmäßigen Lichtverteilung und homogenen Ausleuchtung der Lichtaustrittsstellung plan ausgeführt. Die plane Oberfläche erleichtert Reinigungsvorgänge an der Leuchte. Bemessungslichtstrom 6500 lm, Bemessungsleistung 42,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 154 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnliche Farbtemperatur (CCT) 4000 K, Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungsliebensdauer $L_{85}(t_{50}, 20^\circ\text{C}) = 50.000$ 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