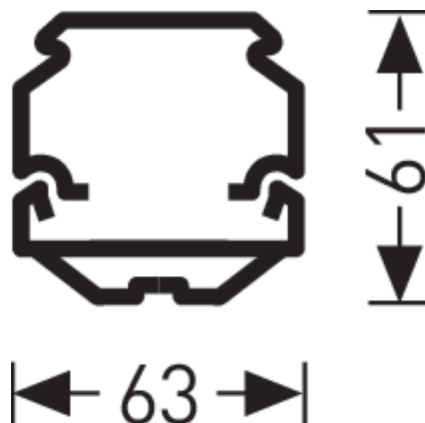


7640TB LED8000-830 ETDD vp/4St

TOC: 6469251



Ausschreibungstext

LED-Geräteträger für C-Line Lichtbandsystem.
Verpackungseinheit: 4 x 7640TB LED8000-830
ETDD (TOC 6463251). Erfüllt DIN 10500. Die
Leuchten sind für die Anwendungen in HACCP,
IFS Version 6 und/oder BRC Global Standard
Food Version 7 zertifizierten Unternehmen der
Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet.
Für C-Line LED Universal Tragprofile.
Befestigung am Tragprofil durch werkzeuglos zu
betätigende Edelstahl-Rastverschlüsse. Die
Ausführung der vier Rastverschlüsse ermöglicht
eine visuelle Kontrolle der sicheren Einrastung
des Geräteträgers in das Tragprofil. Die
PMMA-Linsenoptik bildet eine fest verbundene
Einheit mit jeweils einem LED-Segment. Mit
symmetrisch tief-breit strahlender
Lichtstärkeverteilung. Oberfläche der
Linsenoptik zur gleichmäßigen Lichtverteilung
und homogenen Ausleuchtung der
Lichtaustrittsöffnung plan ausgeführt. Die plane
Oberfläche erleichtert Reinigungsvorgänge an
der Leuchte. LED-System bestehend aus 3
LED-Segmenten. Leuchten-Lichtstrom 7600 lm,
Leuchtenleistung 55 W, Leuchten-
Lichtausbeute 138 lm/W. Lichtfarbe warmweiß,
ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K,
allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$.
Mittlere Bemessungslebensdauer $L_{80}(t_{q, 35} \text{ } ^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$, mittlere
Bemessungslebensdauer $L_{70}(t_{q, 35} \text{ } ^\circ\text{C}) = 70.000 \text{ h}$.
Geräteträger aus Stahlblech.
Leuchtenkörper weiß pulverlackiert. Länge 1719
mm, Breite 63 mm, 75 mm maximale Breite
durch Verschlusstechnik. Zulässige
Umgebungstemperatur (ta): $-25^\circ\text{C} - +35^\circ\text{C}$.
Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN
60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC
62262: IK03/0,35 J, Prüftemperatur
Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650°C .
Selbsttätige elektrische Verbindung durch
Steckkontakte mit Phasenwahl. Die Phasenwahl
erfolgt werkzeuglos. Mit elektronischem
Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Die
Leuchte ist Monitoring ready (MOR), liefert
Leuchtdaten zur Überwachung oder
vorausschauenden Wartung und ist damit
kompatibel zu den TRILUX Digital Services
(Energy Monitoring und Light Monitoring).
Gewicht 1.9 kg.

Produktmerkmale und Kenndaten

Anschlussleistung	56 W
Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	7.600
Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Anschlussart	Klemme
Monitoring Ready	Ja
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK03
Glühdrahtbeständigkeit	650°C
Länge-Netto	1.719 mm
Breite-Netto	63 mm
Höhe-Netto	61 mm
Gewicht	1,8 kg

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
6470500	07640/I/5LV/E-2,5 Tp
6470600	07640/I/7LV/E-2,5 Tp
6470700	07640/I/7LV/E-2,5+2LV-1,5 Tp

7640TB LED8000-830 ETDD vp/4St

TOC: 6469251



6470800	07640/II/5LV-2,5 Tp
6470900	07640/II/7LV-2,5 Tp
6471000	07640/II/7LV-2,5+2LV-1,5 Tp
6471100	07640/II/5LV/E-2,5 Tp vp/4St
6471200	07640/II/7LV/E-2,5 Tp vp/4St
6471300	07640/II/7LV/E-2,5+2LV-1,5 Tp vp/4St
6471400	07640/II/5LV-2,5 Tp vp/4St
6471500	07640/II/7LV-2,5 Tp vp/4St
6471600	07640/II/7LV-2,5+2LV-1,5 Tp vp/4St
7023000	07640/II/7LV/E-2,5+4LV-1,5 Tp
7023100	07640/II/7LV-2,5+4LV-1,5 Tp
7024400	07640/II/7LV/E-2,5+4LV-1,5 Tp vp/4St
7024500	07640/II/7LV-2,5+4LV-1,5 Tp vp/4St
7097500	07640/II/7LV+7LV/E-2,5 Tp
7097600	07640/II/7LV+7LV-2,5 Tp
7097700	07640/II/7LV+7LV/E-2,5 Tp vp/4St
7097800	07640/II/7LV+7LV-2,5 Tp vp/4St