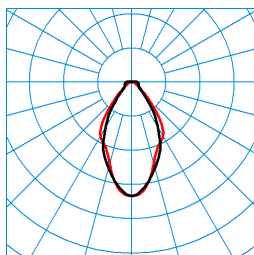


7640T LED6000-865 ET 05

TOC: 7047240



TX055401
 UGR I = 19,9
 UGR q = 24,0
 DIN 5040: A60
 UTE: 0,97 B + 0,03 T

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



Ausschreibungstext

LED-Geräteträger für C-Line Lichtbandsystem. 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. Die PMMA-Linsoptik bildet eine fest verbundene Einheit mit jeweils einem LED-Segment. Mit symmetrisch tief strahlender Lichtstärkeverteilung. Oberfläche der Linsoptik 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 6000 lm, Leuchtenleistung 41 W, Leuchten-Lichtausbeute 146 lm/W. Lichtfarbe tageslichtweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 6500 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer L80($t_q 35^\circ\text{C}$) = 50.000 h, mittlere Bemessungslebensdauer L70 ($t_q 35^\circ\text{C}$) = 70.000 h. Geräteträger aus Stahlblech. Leuchtenkörper schwarz pulverlackiert. Länge 1719 mm, Breite 63 mm, 75 mm maximale Breite durch Verschlussstechnik. 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, schaltbar. Gewicht 1,8 kg.

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	LED-Geräteträger für C-Line Lichtbandsystem.
Leuchtmittel	LED-System bestehend aus 3 LED-Segmenten.
Montageart	Abhängen Anbau
Leuchtenoptik	Die PMMA-Linsoptik bildet eine fest verbundene Einheit mit jeweils einem LED-Segment.
Anschlussleistung	41 W
Farbtemperatur	6.500 K
Bemessungslichtstrom	6.000
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	146,3 lm/W
LED-Lebensdauer	L70 (35°C) = 70000h L80 (35°C) = 50000h
Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz
Leuchtenkörper	Geräteträger aus Stahlblech.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Schutzart	IP20
Schutzart Raumseitig	IP20
Schutzart Lampenraum	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK03
Länge-Netto	1.719 mm
Breite-Netto	63 mm
Höhe-Netto	61 mm
Gewicht	1,8 kg

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
7023900	07640/I/7LV/E-2,5 Tp 05
7024200	07640/II/7LV-2,5 Tp 05
7025200	07640/I/5LV/E-2,5 Tp 05 vp/4St
7025300	07640/I/7LV/E-2,5 Tp 05 vp/4St
7025400	07640/I/7LV/E-2,5+2LV-1,5 Tp 05 vp/4St
7025500	07640/II/5LV-2,5 Tp 05 vp/4St
7025600	07640/II/7LV-2,5 Tp 05 vp/4St
7025700	07640/II/7LV-2,5+2LV-1,5 Tp 05 vp/4St
7024000	07640/I/7LV/E-2,5+2LV-1,5 Tp 05
7024300	07640/II/7LV-2,5+2LV-1,5 Tp 05

7640T LED6000-865 ET 05

TOC: 7047240

7024100 07640/II/5LV-2,5 Tp 05
7023800 07640/II/5LV/E-2,5 Tp 05

