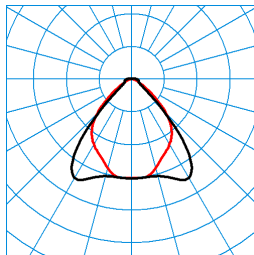


7640B LED4000-865 ET 03

TOC: 7027740



TX055217
 UGR I = 19,4
 UGR q = 21,2
 DIN 5040: A50
 UTE: 0,98 C + 0,02 T



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-Linsenoptik bildet eine fest verbundene Einheit mit jeweils einem LED-Segment. 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. LED-System bestehend aus 3 LED-Segmenten. Leuchten-Lichtstrom 4000 lm, Leuchtenleistung 31 W, Leuchten-Lichtausbeute 129 lm/W. Lichtfarbe tageslichtweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 6500 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L80(t_{q 35^\circ C}) = 50.000$ h, mittlere Bemessungslebensdauer $L70(t_{q 35^\circ C}) = 70.000$ h. Geräteträger aus Stahlblech. Leuchtenkörper silbergrau pulverlackiert. Länge 1719 mm, Breite 63 mm, 75 mm maximale Breite durch Verschlussstechnik. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): $-25^\circ C - +35^\circ C$. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03/0,35 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: $650^\circ C$. Selbsttätige elektrische Verbindung durch Steckkontakte mit Phasenwahl. Die Phasenwahl erfolgt werkzeuglos. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Gewicht 1,8 kg.

Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Lagerplätze Mehrzweckhallen Messehallen Montagehallen Parkhäuser Produktionsstätten Verkaufsräume Werkstätten Werkhallen
Leuchtentyp	LED-Geräteträger für C-Line Lichtbandsystem.
Leuchtmittel	LED-System bestehend aus 3 LED-Segmenten.
Montageart	Abhängen Anbau
Leuchtenoptik	Die PMMA-Linsenoptik bildet eine fest verbundene Einheit mit jeweils einem LED-Segment.
Anschlussleistung	30 W
Farbtemperatur	6.500 K
Bemessungslichtstrom	4.000
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	129 lm/W
LED-Lebensdauer	L70 (35°C) = 70000h L80 (35°C) = 50000h
Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe	RAL9006 Weißaluminium
Leuchtenkörper	Geräteträger aus Stahlblech.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	Klemme
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
7023200	07640/I/5LV/E-2,5 Tp 03
7023300	07640/I/7LV/E-2,5 Tp 03
7023400	07640/I/7LV/E-2,5+2LV-1,5 Tp 03
7023500	07640/II/5LV-2,5 Tp 03
7023600	07640/II/7LV-2,5 Tp 03
7023700	07640/II/7LV-2,5+2LV-1,5 Tp 03
7024600	07640/I/5LV/E-2,5 Tp 03 vp/4St
7024700	07640/I/7LV/E-2,5 Tp 03 vp/4St
7024800	07640/I/7LV/E-2,5+2LV-1,5 Tp 03 vp/4St
7024900	07640/II/5LV-2,5 Tp 03 vp/4St
7025000	07640/II/7LV-2,5 Tp 03 vp/4St

7640B LED4000-865 ET 03

TOC: 7027740

7025100 07640/II/7LV-2,5+2LV-1,5 Tp 03
vp/4St

