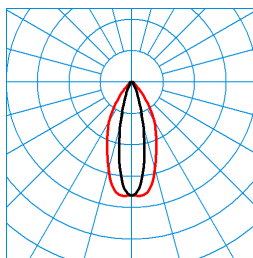


7640XT LED10000-840 ET

TOC: 7061440



TX055693
 UGR I = 22.0
 UGR q = 23.0
 DIN 5040: A70
 UTE: 1,00 B

■ 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-Linsenoptik bildet eine fest verbundene Einheit mit jeweils einem LED-Segment. Optisches System mit spezieller Ausprägung zur effizienten Ausleuchtung von Hochregalbereichen. Mit symmetrisch tief strahlender Lichtstärkeverteilung. Oberfläche der Linsenoptik zur gleichmäßigen Lichtverteilung und homogenen Ausleuchtung der Lichtaustrittsöffnung plan ausgeführt. Die plane Oberfläche erleichtert Reinigungsvorgänge an der Leuchte. Die Befestigung des optischen Systems am LED-Träger erfolgt ohne sichtbare Schraubpunkte. Leuchten-Lichtstrom 10000 lm, Leuchtenleistung 60 W, Leuchten-Lichtausbeute 167 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L_{80}(t_q 35^\circ\text{C}) = 50.000$ h, mittlere Bemessungslebensdauer $L_{70}(t_q 35^\circ\text{C}) = 70.000$ h. Geräteträger aus Stahlblech. Leuchtenkörper weiß pulverlackiert. Länge 1719 mm, Breite 63 mm, 75 mm maximale Breite durch Verschlussmechanik. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): $-25^\circ\text{C} - +35^\circ\text{C}$. 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 . Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Gewicht 1,8 kg.

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	LED-Geräteträger für C-Line Lichtbandsystem.
Montageart	Abhängen Anbau
Leuchtenoptik	Die PMMA-Linsenoptik bildet eine fest verbundene Einheit mit jeweils einem LED-Segment.
Anschlussleistung	60 W
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	10.000
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	166,7 lm/W
LED-Lebensdauer	L70 (35°C) = 70000h L80 (35°C) = 50000h
Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
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
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/II/5LV/E-2,5 Tp
6470600	07640/II/7LV/E-2,5 Tp
6470700	07640/II/7LV/E-2,5+2LV-1,5 Tp
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

7640XT LED10000-840 ET

TOC: 7061440



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