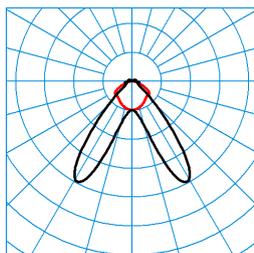


7640DA-25 LED4000-840 ET 03

TOC: 7051240



TX055259
 UGR I = 23,4
 UGR q = 21,7
 DIN 5040: A40
 UTE: 0,95 D + 0,05 T

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



Ausschreibungstext

LED-Geräteträger für C-Line Lichtbandsystem. Erfüllt DIN 10500. Die Leuchten sind für die Anwendungen in 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 doppelt asymmetrisch 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. LED-System bestehend aus 3 LED-Segmenten. Leuchten-Lichtstrom 4000 lm, Leuchtenleistung 30 W, Leuchten-Lichtausbeute 133 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$.
 Geräteträger aus Stahlblech. Leuchtenkörper silbergrau pulverlackiert. Länge 1719 mm, Breite 63 mm, 75 mm maximale Breite durch Verschlussmechanik. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -25°C - +35 °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. Die Leuchte erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

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	4.000 K
Bemessungslichtstrom	4.000
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	133,3 lm/W
Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe	RAL9006 Weißaluminium
Leuchtenkörper	Geräteträger aus Stahlblech.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Touch-Dim-fähig	Nein
IFS-Kennzeichen	Ja
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

7640DA-25 LED4000-840 ET 03

TOC: 7051240

7024800	07640/II/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
7025100	07640/II/7LV-2,5+2LV-1,5 TP 03 vp/4St

