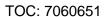
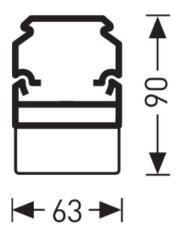
7640OTR LED6000-830 ETDD 05







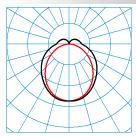


∑₩ (€

Produktmerkmale und Kenndaten	
Leuchtentyp	LED-Geräteträger für C-Line Lichtbandsystem.
Montageart	Abhängen Anbau
Leuchtenoptik	Optisches System bestehend aus einer transluzenten PMMA-Abdeckung mit hohem Transmissionsgrad.
Anschlussleistung	49 W
Leistungsfaktor	0,95
Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	5.800 lm
Lichtausbeute	118 lm/W
LED-Lebensdauer	L70 (35 °C) = 70.000 h L80 (35 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz
Leuchtenkörper	Geräteträger aus Stahlblech.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Ja
Anschlussart	Klemme
Touch-Dim-fähig	Ja
Dimmbereich	1 - 100 %
Monitoring Ready	Auf Anfrage
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
IFS-Kennzeichen	Ja
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK03
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	25 ℃
Max. Leuchten an B10	15
Max. Leuchten an B16	24
Max. Leuchten an C10	24
Max. Leuchten an C16	38
Länge-Netto	1.719 mm
Breite-Netto	63 mm
Höhe-Netto	61 mm
Gewicht	1,8 kg



Lichtverteilungskurven



C-Line OTR LED6000-830 05 TX055353

UGR I = 22.4 UGR q = 24.1 DIN 5040: B31 UTE: 0.85 G + 0.15 T CEN Flux Code: 43 71 90 85 100 11 34 64 15

C0 - C180 C90 - C270

Lieferbares Zubehör

Material

07 70

07640/I/7LV/E-2,5 Tp 05 7023900



07640/II/7LV-2,5 Tp 05 7024200



07640/I/5LV/E-2,5 Tp 05 p4 7025200



07640/I/7LV/E-2,5 Tp 05 p4 7025300

7025300

07640/I/7LV/E-2,5+2LV-1,5 Tp 05 p4 7025400

7020400

07640/II/5LV-2,5 Tp 05 p4 7025500



07640/II/7LV-2,5 Tp 05 p4

7025600



07640/II/7LV-2,5+2LV-1,5 Tp 05 p4

7025700



07640/I/7LV/E-2,5+2LV-1,5 Tp 05

7024000



07640/II/7LV-2,5+2LV-1,5 Tp 05

7024300



07640/II/5LV-2,5 Tp 05

7024100



07640/I/5LV/E-2,5 Tp 05

7023800

Bezeichnung

Tragprofile in Einzelleuchten-Ausführung für die individuelle Beleuchtung von Arbeitsplätzen, zur Beleuchtung von kleinen, baulich abgegrenzten Raumzonen sowie in Kombination mit mehrlängigen Tragprofilen in Lichtbändern

Tragprofile in Lichtband-Ausführung für die individuelle Beleuchtung von Arbeitsplätzen, zur Beleuchtung von kleinen, baulich abgegrenzten Raumzonen. Basis einer modular konfigurierten C-Line-Schnellmontage-Lichtbandanwendung.

Tragprofile in Einzelleuchten-Ausführung für die individuelle Beleuchtung von Arbeitsplätzen, zur Beleuchtung von kleinen, baulich abgegrenzten Raumzonen sowie in Kombination mit mehrlängigen Tragprofilen in Lichtbändern

Tragprofile in Einzelleuchten-Ausführung für die individuelle Beleuchtung von Arbeitsplätzen, zur Beleuchtung von kleinen, baulich abgegrenzten Raumzonen sowie in Kombination mit mehrlängigen Tragprofilen in Lichtbändern

Tragprofile in Einzelleuchten-Ausführung für die individuelle Beleuchtung von Arbeitsplätzen, zur Beleuchtung von kleinen, baulich abgegrenzten Raumzonen sowie in Kombination mit mehrlängigen Tragprofilen in Lichtbändern

Tragprofile in Lichtband-Ausführung für die individuelle Beleuchtung von Arbeitsplätzen, zur Beleuchtung von kleinen, baulich abgegrenzten Raumzonen. Basis einer modular konfigurierten C-Line-Schnellmontage-Lichtbandanwendung.

Tragprofile in Lichtband-Ausführung für die individuelle Beleuchtung von Arbeitsplätzen, zur Beleuchtung von kleinen, baulich abgegrenzten Raumzonen. Basis einer modular konfigurierten C-Line-Schnellmontage-Lichtbandanwendung

Tragprofile in Lichtband-Ausführung für die individuelle Beleuchtung von Arbeitsplätzen, zur Beleuchtung von kleinen, baulich abgegrenzten Raumzonen. Basis einer modular konfigurierten C-Line-Schnellmontage-Lichtbandanwendung.

Tragprofile in Einzelleuchten-Ausführung für die individuelle Beleuchtung von Arbeitsplätzen, zur Beleuchtung von kleinen, baulich abgegrenzten Raumzonen sowie in Kombination mit mehrlängigen Tragprofilen in Lichtbändern

Tragprofile in Lichtband-Ausführung für die individuelle Beleuchtung von Arbeitsplätzen, zur Beleuchtung von kleinen, baulich abgegrenzten Raumzonen. Basis einer modular konfigurierten C-Line-Schnellmontage-Lichtbandanwendung.

Tragprofile in Lichtband-Ausführung für die individuelle Beleuchtung von Arbeitsplätzen, zur Beleuchtung von kleinen, baulich abgegrenzten Raumzonen. Basis einer modular konfigurierten C-Line-Schnellmontage-Lichtbandanwendung.

Tragprofile in Einzelleuchten-Ausführung für die individuelle Beleuchtung von Arbeitsplätzen, zur Beleuchtung von kleinen, baulich abgegrenzten Raumzonen sowie in Kombination mit mehrlängigen Tragprofilen in Lichtbändern

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. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS Version 6 und/oder BRC Global Standard Food Version 7 zertifizierten Unternehmen (DIN 10500). Optisches System bestehend aus einer transluzenten PMMA-Abdeckung mit hohem Transmissionsgrad. Mit vorwiegend direkt strahlender Lichtstärkeverteilung. Mit leichtem Indirektanteil zur dekorativen Oberflächenaufhellung (13%). Bemessungslichtstrom 5800 lm, Bemessungsleistung 49,00 W, Leistungsfaktor λ > 0,95, Leuchten-Lichtausbeute 118 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Mittlere Bemessungslebensdauer L80(t q 35 °C) = 50.000 h, mittlere Bemessungslebensdauer L70(t q 35 °C) = 70.000 h. Geräteträger aus Stahlblech. Oberfläche schwarz beschichtet (RAL 9005). Länge , Breite, 75 mm maximale Breite durch Verschlusstechnik. Gewicht: 1,8 kg. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -25°C - +35 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Die Leuchte kann auf Anfrage mit der Funktionaltät Monitoring ready (MOR) ausgestattet werden. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.