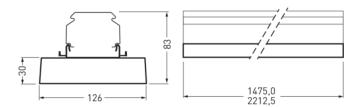
7651IP MironaF TB 200-840ET L150 01







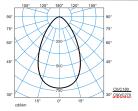




Werkstaten Werkhallen Gerätertänger (tr. E-Line Lichtbandsystem mit 2 integrierten LED-Einheiten des Hallenstrahlers Mirona Fit. Leuchtenoptik	Produktmerkmale und Kenndate	en e
euchtenoptik Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem mit 2 integrierten LED-Einheiten des Hallenstrahlers Mirona Fit. Leuchtenoptik Oplisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt. Lichtwerteilungskurve Narrow (N) WHM 64,80° Ught Engline Normalprodukt Farbtemperatur 4000 K Jamessungslichtstrom 20600 Im Anschlussleistung 113,00 W Lichtausbeute 182 Im/W Bemessungslebensdauer 180 (45 °C) = 70.000 h Farbviedergabeindex 80 Farbviedergabeindex 80 (45 °C) = 70.000 h Farbviedergabeindex 80 (45 °C) = 90.000 h Farbviedergabeindex 81.500 f Verkehrsweiß Berüberschaften Ausschlichten Ausschlüb	Anwendungsbereich	Lagerplätze Mehrzweckhallen Messehallen Montagehallen Parkhäuser Produktionsstätten Verkaufsräume Werkstätten Werkhallen
Narrow (N)	Leuchtentyp	Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem mit 2 integrierten LED-Einheiten des Hallenstrahlers Mirona Fit.
Section Sect	Leuchtenoptik	Optisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt.
Ight Engine Normalprodukt	Lichtverteilungskurve	Narrow (N)
Farbtemperatur 4000 K Bemessungslichtstrom 20600 lm Anschlussleistung 113,00 W Lichtausbeute 182 lm/W Bemessungslebensdauer L80 (45 °C) = 70,000 h Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Geräteträger aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schallbar. Anschlussart Steckklemme Bemessungsspannung 230 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klitrfaktor (THD) < %	FWHM	64,80 °
Bemessungslichtstrom 20600 Im Anschlussleistung 113,00 W Lichtausbeute 182 Im/W Bemessungslebensdauer L80 (45 °C) = 70,000 h Farbviedergabeindex 80 Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Beressungspanung 20 - 240 V Bemessungspanung 230 - 240 V Bemessungspanung 230 - 240 V Schutzart IP50 Schutzart IP50 Schutzart Raumseitig IP50 Schutzart Raumseitig Kiko Sührigharbestä	Light Engine	Normalprodukt
113,00 W 182 Imm	Farbtemperatur	4000 K
182 lm/W 182 lm/W	Bemessungslichtstrom	20600 lm
L80 (45 °C) = 70.000 h	Anschlussleistung	113,00 W
Second S	Lichtausbeute	182 lm/W
Farbtoleranz 3 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Geräteträger aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Steckklemme 3emessungsspannung 230 - 240 V 3emessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < %	Bemessungslebensdauer	L80 (45 °C) = 70.000 h
Photobiologische Klasse Gruppe 1 - geringes Risiko Leuchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß Leuchtenkörper Geräteträger aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Steckklemme Bemessungsspannung 230 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 14 % FS-Kennzeichen Ja Schutzart IP50 Schutzart Raumseitig IP50 Schutzklasse I Schlufgestigkeit IK IK08 3üführfahtbeständigkeit 850 °C Jmgebungstemperatur 45 °C Max. Leuchten an B10 14 Max. Leuchten an B16 22 Max. Leuchten an C10 14 Max. Leuchten an C16 22 Änge-Netto 1.474 mm Breite-Netto 1.26 mm 71 mm	Farbwiedergabeindex	80
euchtenfarbe RAL9016 Verkehrsweiß euchtenkörper Geräteträger aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Steckklemme Bemessungsspannung 230 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < 14 % Schutzart Rumseitig IP50 Schutzart Raumseitig IP50 Schutzart Raumseitig IP50 Schutzklasse I KN08 Slüdrahtbeständigkeit K IK08 Slüdrahtbeständigkeit 850 °C Jmgebungstemperatur 45 °C Max. Leuchten an B10 14 Max. Leuchten an B16 22 Max. Leuchten an C16 22 Änge-Netto 14,47 mm Breite-Netto 71 mm	Farbtoleranz	3 SDCM
Leuchtenkörper Geräteträger aus Stahlblech. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Anschlussart Steckklemme Bemessungsspannung 230 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < 14 % FS-Kennzeichen Ja Schutzart IP50 Schutzart Raumseitig IP50 Schutzart Raumseitig IP50 Schutzart Raumseitig IK08 Slühdrahtbeständigkeit IK IK08 Slühdrahtbeständigkeit 850 °C Jmgebungstemperatur 45 °C Max. Leuchten an B10 14 Max. Leuchten an B16 22 Max. Leuchten an C16 22 Änge-Netto 1.474 mm Breite-Netto 126 mm Find Max Max Leuchten an C16 126 mm	Photobiologische Klasse	Gruppe 1 - geringes Risiko
Steckklemme	_euchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Anschlussart Steckklemme Bemessungsspannung 230 - 240 V Bemessungsfrequenz 50/60 Hz Klirrfaktor (THD) < % 14 % FS-Kennzeichen Ja Schutzart IP50 Schutzart Raumseitig IP50 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK08 Slüdhdrahtbeständigkeit 850 °C Jungebungstemperatur 45 °C Max. Leuchten an B10 14 Max. Leuchten an B16 22 Max. Leuchten an C10 14 Max. Leuchten an C16 22 Länge-Netto 1.474 mm Breite-Netto 1.6 mm Höhe-Netto 71 mm	_euchtenkörper	Geräteträger aus Stahlblech.
230 - 240 V 38emessungsfrequenz 50/60 Hz 50/60	Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Semessungsfrequenz 50/60 Hz	Anschlussart	Steckklemme
Schutzart IP50 Schutzart IP50 Schutzart Raumseitig IP50 IP	3emessungsspannung	230 - 240 V
Schutzart IP50 IP	Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Schutzart IP50 IP	Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart Raumseitig IP50 Schutzklasse I IK08 Schlagfestigkeit IK IK08 Slühdrahtbeständigkeit 850 °C Jmgebungstemperatur 45 °C Max. Leuchten an B10 14 Max. Leuchten an B16 22 Max. Leuchten an C10 14 Max. Leuchten an C10 14 Max. Leuchten an C16 22 Länge-Netto 1.474 mm Sreite-Netto 71 mm	FS-Kennzeichen	Ja
Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK08 Glühdrahtbeständigkeit 850 °C Jmgebungstemperatur 45 °C Max. Leuchten an B10 14 Max. Leuchten an B16 22 Max. Leuchten an C10 14 Max. Leuchten an C16 22 Länge-Netto 1.474 mm Breite-Netto 126 mm Höhe-Netto 71 mm	Schutzart	IP50
Schlagfestigkeit IK Glühdrahtbeständigkeit 850 °C Jingebungstemperatur 45 °C Max. Leuchten an B10 14 Max. Leuchten an B16 22 Max. Leuchten an C10 14 Max. Leuchten an C10 14 Max. Leuchten an C16 22 änge-Netto 1.474 mm Greite-Netto 71 mm	Schutzart Raumseitig	IP50
Glühdrahtbeständigkeit 850 °C Jmgebungstemperatur 45 °C Wax. Leuchten an B10 14 Wax. Leuchten an B16 22 Wax. Leuchten an C10 14 Wax. Leuchten an C16 22 Äänge-Netto 1.474 mm Breite-Netto 126 mm Höhe-Netto 71 mm	Schutzklasse	I
Ungebungstemperatur 45 °C Max. Leuchten an B10 14 Max. Leuchten an B16 22 Max. Leuchten an C10 14 Max. Leuchten an C16 22 Länge-Netto 1.474 mm Breite-Netto 126 mm Höhe-Netto 71 mm	Schlagfestigkeit IK	IK08
Max. Leuchten an B10 14 Max. Leuchten an B16 22 Max. Leuchten an C10 14 Max. Leuchten an C16 22 änge-Netto 1.474 mm Breite-Netto 126 mm 71 mm	Glühdrahtbeständigkeit	850 °C
Max. Leuchten an B16 22 Max. Leuchten an C10 14 Max. Leuchten an C16 22 Änge-Netto 1.474 mm Breite-Netto 126 mm 71 mm	Jmgebungstemperatur	45 °C
Max. Leuchten an C10 14 Max. Leuchten an C16 22 Länge-Netto 1.474 mm Breite-Netto 126 mm Höhe-Netto 71 mm	Max. Leuchten an B10	14
Max. Leuchten an C16 22 Länge-Netto 1.474 mm Breite-Netto 126 mm Höhe-Netto 71 mm	Max. Leuchten an B16	22
Cange-Netto	Max. Leuchten an C10	14
Breite-Netto 126 mm Höhe-Netto 71 mm	Max. Leuchten an C16	22
Höhe-Netto 71 mm	Länge-Netto	1.474 mm
	Breite-Netto	126 mm
Gewicht 3,0 kg	Höhe-Netto	71 mm
	Gewicht	3,0 kg

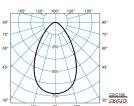


Lichtverteilungskurven



7651IP MironaF TB 200-840ET L150 01 (LEO2)

UGR I = 25,5 UGR q = 25,0 DIN 5040: A60 UTE: 1.00 B DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 74 93 99 100 100



7651IP MironaF TB 200-840ET L150 01 (LEO1)

UGR I = 25.5 UGR 1 = 25,5 UGR 2 = 25,0 DIN 5040: A60 UTE: 1.00 B DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 74 93 99 100 100

Lieferbares Zubehör

Material



07650 L150 7LV E 150 01 7272500



07650 L300 7LV 150 01 7272600



07650 L450 7LV 150 01 7272700



07650 L225 7LV E 225 01 7273600



07650 L450 7LV 225 01 7273900



07650 L150 7+7LV E 150 01 7274200



07650 L300 7+7LV 150 01 7274300



07650 L450 7+7LV 150 01 7274400



07650 L225 7+7LV E 225 01 7275100



07650 L450 7+7LV 225 01

Bezeichnung

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse. Länge des Tragprofils: 1475 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsquerschnitt 2,5

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Anwendungen. Zur vereinfachten Montage ist eine vormontierte Lichtbandkupplung zur Verbindung mit einem weiteren Tragprofil im Lieferumfang enthalten. Länge des Tragprofils: 2950 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsquerschnitt 2,5 mm ².

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Anwendungen. Zur vereinfachten Montage ist eine vormontierte Lichtbandkupplung zur Verbindung mit einem weiteren Tragprofil im Lieferumfang enthalten. Länge des Tragprofils: 4425 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsguerschnitt 2.5 mm².

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse. Länge des Tragprofils: 2212,5 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsquerschnitt 2.5 mm²

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Anwendungen. Zur vereinfachten Montage ist eine vormontierte Lichtbandkupplung zur Verbindung mit einem weiteren Tragprofil im Lieferumfang enthalten. Länge des Tragprofils: 4425 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsquerschnitt 2.5 mm².

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse. Länge des Tragprofils: 1475 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter Durchgangsverdrahtung zur Aufteilung der Schaltkreise sowie zusätzlicher 7-Leiter Duchgangsverdrahtung zur Unterstützung von Zusatzandwendungen im Bereich Notlicht oder Lichtmanagement.

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Anwendungen. Zur vereinfachten Montage ist eine vormontierte Lichtbandkupplung zur Verbindung mit einem weiteren Tragprofil im Lieferumfang enthalten. Länge des Tragprofils: 2950 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter Durchgangsverdrahtung zur Aufteilung der Schaltkreise sowie zusätzlicher 7-Leiter Duchgangsverdrahtung zur Unterstützung von Zusatzandwendungen im Bereich Notlicht oder Lichtmanagement.

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Anwendungen. Zur vereinfachten Montage ist eine vormontierte Lichtbandkupplung zur Verbindung mit einem weiteren Tragprofil im Lieferumfang enthalten. Länge des Tragprofils: 4425 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter Durchgangsverdrahtung zur Aufteilung der Schaltkreise sowie zusätzlicher 7-Leiter Duchgangsverdrahtung zur Unterstützung von Zusatzandwendungen im Bereich Notlicht oder Lichtmanagement.

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse. Länge des Tragprofils: 2212,5 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter Durchgangsverdrahtung zur Aufteilung der Schaltkreise sowie zusätzlicher 7-Leiter Duchgangsverdrahtung zur Unterstützung von Zusatzandwendungen im Bereich Notlicht oder Lichtmanagement.

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Anwendungen. Zur vereinfachten Montage ist eine vormontierte Lichtbandkupplung zur Verbindung mit einem weiteren Tragprofil im Lieferumfang enthalten. Länge des Tragprofils: 4425 mm. Oberfläche weiß beschichtet. Mit 7-Leiter Durchgangsverdrahtung zur Aufteilung der Schaltkreise sowie zusätzlicher 7-Leiter Duchgangsverdrahtung zur Unterstützung von Zusatzandwendungen im Bereich Notlicht oder Lichtmanagement.





TOC: 7233840

Ausschreibungstext

Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem mit 2 integrierten LED-Einheiten des Hallenstrahlers Mirona Fit. Geeignet zur Anwendung in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen. Befestigung am Tragprofil durch werkzeuglos zu betätigende Edelstahl-Rastverschlüsse. Die sachgerechte Montage des Geräteträgers mit dem Tragprofil wird durch ein Einrastgeräusch bestätigt. Die transparenten Montageelemente aus UV-stabilisiertem Polycarbonat können nach einer erfolgreichen Montage entfernt werden und gewährleisten dadurch einen Diebstahl- und Demontageschutz. Optisches System aus einer PC-Linsenoptik zusammengesetzt. Mit symmetrisch eng strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 20600 lm, Bemessungsleistung 113 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 182 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 45 °C) = 70.000 h. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Geräteträger aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 45 °C. Gewicht: 3,0 kg. Selbsttätige elektrische Verbindung durch Steckkontakte mit Phasenwahl. Die Phasenwahl erfolgt werkzeuglos. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert. Leuchte 10 Jahre, Ersatzteil Betriebsgerät 15 Jahre nach Rechnungsdatum unter Vorbehalt vertretbarer Änderungen, die dem Fortschritt dienen, verfügbar. Ersatzteile LED-Modul und optisches System sind bauartbedingt nicht verfügbar.

Zusatzinformation

Geräteträger sind für eine Kombination mit Flex 370 Universal-Tragprofilen (07650... Flex370) nicht geeignet. Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
С	929001497806
С	SI-B8T381280EU