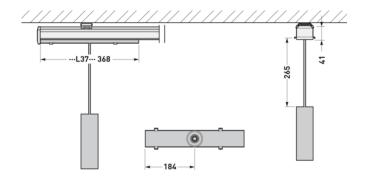
7650 SNS L37 RH1-05/05SRFL8-930 ETDD 05









≅C€

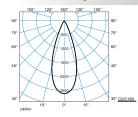
Produktmerkmale und Kenndaten		
Anwendungsbereich	Akzentbeleuchtung Aufenthaltsräume Eingangsbereiche Konferenzräume Empfangsbereiche Verkaufsräume büroähnliche Räume	
Leuchtentyp	Geräteträger für Lichtbandsystem E-Line 7651.	
Montageart	Abhängen Anbau	
Leuchtenoptik	Das optische System mit einer präzise abgestimmten Kombination aus LED-Linsen und Abblendelementen bewirkt einen sehr hohen Sehkomfort bei sehr hoher lichttechnischer Performance.	
Lichtverteilungskurve	Flood (FL)	
FWHM	36,40 °	
Light Engine	Normalprodukt	
Farbtemperatur	3000 K	
Bemessungslichtstrom	800 lm	
Anschlussleistung	11,00 W	
Lichtausbeute	73 lm/W	
Bemessungslebensdauer	L80 (25 °C) = 70.000 h	
Farbwiedergabeindex	90	
Farbtoleranz	3 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	
Leuchtenfarbe	RAL9005 Tiefschwarz	
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).	
Anschlussart	Steckklemme	
Anzahl Dali Adressen	1	
Dimmbereich	1 - 100 %	
Bemessungsspannung	220 - 240 V	
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz	
Klirrfaktor (THD) < %	14 %	
Schutzart	IP20	
Schutzklasse		
Schlagfestigkeit IK	IK06	
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C	
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C	
Max. Leuchten an B10	21	
Max. Leuchten an B16	35	
Max. Leuchten an C10	35	
Max. Leuchten an C16	60	
Länge-Netto	390 mm	
Breite-Netto	110 mm	
Höhe-Netto	270 mm	
Gewicht	1,2 kg	

7650 SNS L37 RH1-05/05SRFL8-930 ETDD 05

TOC: 6000497651



Lichtverteilungskurven



7650 SNS L37 RH1-05/05SRFL8-930 ETDD 05

UGR I = 11,6 UGR q = 11,6 DIN 5040: A80 UTE: 1.00 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 99 100 100 100 100

Lieferbares Zubehör

Material



07650 L75 7LV E 75 05 7273200



07650 L150 7LV E 150 05 7273300



07650 L300 7LV 150 05 7273400



07650 L450 7LV 150 05 7273500



07650 L225 7LV E 225 05 7273800



07650 L450 7LV 225 05 7274100



07650 L150 7+7LV E 150 05 7274800



07650 L300 7+7LV 150 05 7274900



07650 L450 7+7LV 150 05 7275000



07650 L225 7+7LV E 225 05 7275500



07650 L450 7+7LV 225 05 7275600



07650 L75 7LV E 37 05 7276700



07650 L150 7LV E 37 05 7276800

Bezeichnung

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse. Länge des Tragprofils: 737,5 mm. Oberfläche schwarz beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsquerschnitt

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

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 schwarz 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 schwarz 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 schwarz 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 schwarz beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsquerschnitt 2,5 mm ².

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

Traggrofil für F-Line 7651 Lichtband-Finzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse. Länge des Traggrofils: 737,5 mm. Oberfläche schwarz beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsquerschnitt 2,5 mm ² .

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



7650 SNS L37 RH1-05/05SRFL8-930 ETDD 05

TOC: 6000497651



07650 L225 7LV E 37 05 7276900



07650 L300 7LV 37 05



07650 L450 7LV 37 05 7277100



07650 L225 7+7LV 225 05



7350300



07650 L225 7LV 225 05 7351100



07650 L225 7LV 37 05 7351700



07650 L37 7LV E 37 05 7688800 Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse. Länge des Tragprofils: 2212,5 mm. Oberfläche schwarz 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: 2950 mm. Oberfläche schwarz 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 schwarz beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsquerschnitt 2,5 mm ².

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Anwendungen. Länge des Tragprofils: 2212,5 mm. Oberfläche schwarz 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. Länge des Tragprofils: 2212,5 mm. Oberfläche schwarz beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsquerschnitt 2,5 mm 2 .

Länge des Tragprofils: 2212,5 mm. Oberfläche schwarz beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsquerschnitt 2,5 mm $^{\rm 2}$.

Tragprofil für E-Line 7651 Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse. Länge des Tragprofils: 368,8 mm. Oberfläche schwarz beschichtet. Mit 7-Leiter-Durchgangsverdrahtung. Leitungsquerschnitt 2.5 mm ².

Ausschreibungstext

Geräteträger für Lichtbandsystem E-Line 7651. Mit einem Sonnos Hänge-Downlight in runder Bauform mit Textilleitung. Als Einzel- oder Lichtbandleuchte für die direkte Deckenmontage sowie abgehängte Montage mittels separat zu bestellendem Zubehör. 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. Das optische System mit einer präzise abgestimmten Kombination aus LED-Linsen und Abblendelementen bewirkt einen sehr hohen Sehkomfort bei sehr hoher lichttechnischer Performance. Ausstrahlcharakteristik Flood. Ausstrahlungswinkel 36°. Lichtlenkung durch Collimator-/ Linsentechnologie. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 800 lm, Bemessungsleistung 11 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 73 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 90. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t q 25 °C) = 70.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM ≤ 0,4 bei Volllast. Oberfläche schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Leuchtenkörper aus Aluminium, schwarz pulverbeschichtet (ähnlich RAL 9005). Farbe der Textilleitung schwarz. Kunststoffreflektor schwarz beschichtet (ähnlich RAL 9005). Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis 25 °C. Gewicht: 1,2 kg. Selbstätige elektrische Verbindung durch Steckkontakte mit Phasenwahl. Die Phasenwahl erfolgt werkzeuglos. Mit elektronischem Betriebsgerät, digita

Zusatzinformation

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

F L2C5-30901202EH600	Energieeffizienzklasse	Modellkennung
	F	L2C5-30901202EH600