

Leuchteneinsätze 765... E-Line Next Fix MultiLumen 5 Abdeckscheibe weiß rechteckig ET 34W 5600lm Wide (W) IP50 IK06 3 SDCM



Sonepar Artikelnummer	121193363
EAN	4018242948512
Hersteller Artikelnummer	9002283608
Hersteller Typ	9002283608
Hersteller Name	TRILUX
Gewicht (Kg)	3,345
Zolltarif Nr.	94051190

LED-Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem 7651 Fix. Ausführung zur Verwendung in Anwendungsbereichen mit hohen technischen Anforderungen an das Lichtband bei gleichzeitiger wirtschaftlicher Effizienz. Erfüllt DIN 10500. Die Leuchten sind für die Anwendungen in HACCP, IFS und/oder BRC Global Standard Food zertifizierten Unternehmen der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet. Zur Kombination mit Tragprofilen E-Line Fix 0765. Kombination mit Zubehör 07650. (Tragprofil, IP-Kopfstück) für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten gemäß DIN EN 60598- 2-24 (D-Kennung) geeignet. 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. Bei einer Kombination von Geräteträgern unterschiedlicher Abstrahlcharakteristik bzw. Lichtleistung innerhalb einer Lichtband- Anwendung wird durch einheitliche Konstruktionsmaße der Varianten ein harmonisches und gleichmäßiges Erscheinungsbild der Beleuchtungsanlage geschaffen. Charakteristik der Lichtstärkeverteilung: wide. Halbwertswinkel: C0 = 94°, C90 = 101°, Hauptabstrahlwinkel C0 = +/- 28°. Das optische System besteht aus einer schlagzähem, prismatischen PMMA-Abdeckung mit hohem Transmissionsgrad. Mit leichtem Indirektanteil zur Oberflächenaufhellung (8%). Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) 80, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K. Farbortoleranz (initial MacAdam) <= 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80(tq 30 °C) = 50.000 h. Geräteträger aus Stahlblech, weiß beschichtet. Länge des Geräteträgers 2.211 mm. Insektendichter Lampenraum aufgrund Schutzart IP50. Zulässige Umgebungstemperatur (ta) 30 °C. Schutzart (DIN EN 60529):IP50 Schutzklasse (EN 61140): I. Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Selbsttätige elektrische Verbindung durch Steckkontakte mit Phasenwahl. Die Phasenwahl erfolgt werkzeuglos. Mit mechanischem Fehlmontageschutz. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Für den einfachen und schnellen Planungs- und Konfigurationsprozess der Anwendung steht ein spezielles Online-Tool zur Verfügung. Das ressourcenoptimierte Verpackungskonzept der Lichtbandkomponenten erleichtert die Montage und schont die Umwelt. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert. Mit Trilux-Nachkaufversprechen: Die Leuchte ist 10 Jahre, Ersatzteile (LED-Modul, Betriebsgerät und optisches System) 15 Jahre nach Rechnungsdatum verfügbar. Vertretbare Änderungen, die dem Fortschritt dienen, sind dabei vorbehalten.

Technische Daten

Leuchtmittel	LED austauschbar	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h	Schutzart (IP)	IP50
Max. Systemleistung	34 W	Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur	4000 K
Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige
Werkstoff des Gehäuses	Stahl	Gehäusefarbe	weiß	Spannungsart	AC
Nennspannung	220 .. 240 V	Betriebsgerät	elektronischer Trafo	Mit Betriebsgerät	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmbar	Nein	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Nein	Dimmung DALI-2	Nein
Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Nein	Dimmung LineSwitch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung herstellerspezifisch	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein

Dimmung Phasenanschnitt	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung programmierbar	Nein
Dimmung RF	Nein	Dimmung Sine Wave Reduction	Nein	Dimmung Touch and Dim	Nein
Dimmung mit Push-button	Nein	Dimmung Zigbee	Nein	Lichtverteiler	sonstige
Reflektor	ohne	Lichtverteilung	symmetrisch	Lichtaustritt	direkt
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Klirrfaktor (THD)	14 %	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja
Schutzklasse nach IEC 61140	I	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	ohne	Geeignet für Notlicht	Nein
Notstromversorgungssystem	ohne	Notfunktionsüberwachungssystem	ohne	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-25 .. 30 °C
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	5600 lm	Leuchtenlichtausbeute	165 lm/W	Farbwiedergabeindex CRI	60-69
Leistungsfaktor	0.95	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	Stufen	Breite	71 mm
Höhe/Tiefe	77 mm	Länge	2211 mm	Polzahl	3
Anschlussart	Steckklemme	Bedienung über Bluetooth	Nein	Kompatibel mit Casambi	Nein
Herkunftsland	DE	Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	3.345 kg

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

DeepLink Produktseite • Reach-Erklärung • Maßzeichnung