



Produktmerkmale und Kenndaten

Anschlussleistung	5,70 W
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Länge-Netto	368 mm
Breite-Netto	62 mm
Höhe-Netto	50 mm
Gewicht	0,5 kg

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 07650 L150 7+7LV E 150 01 7274200	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse.
 07650 L300 7+7LV 150 01 7274300	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
 07650 L450 7+7LV 150 01 7274400	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
 07650 L225 7+7LV E 225 01 7275100	Tragprofil für E-Line 7651 Fix LED-Lichtband-Einzelleuchten oder Lichtbandabschlüsse.
 07650 L450 7+7LV 225 01 7275200	Tragprofil für E-Line 7651 Fix Lichtband-Anwendungen.
 07650 L37 7LV E 37 01 7688600	

Ausschreibungstext

Geräteträger für E-Line Lichtbandsystem mit LED-Sicherheitsleuchte zur Ausleuchtung von Flächen. Zur Verwendung in Kombination mit einer Zentralbatterieanlage Typ INOTEC JOKER. Ausführung der Überwachung in Form einer Einzelleuchtenüberwachung mit detaillierter Klartext- / Zielortangabe. 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. Ausführung gemäß DIN VDE 0108 - 100, IEC 60598-1, IEC 60598-2-22, DIN 4844 und EN 1838. Der Geräteträger ist für die Standard-Anwendung in 230V Generator gesicherten Netzen ohne Überwachungsfunktionalität geeignet. Zur Kombination mit Tragprofilen E-Line Fix 0765... mit Trennstecker-Abstand 375 mm für IP20 geeignet. Kompatibel mit Tragprofilen E-Line T5N/LED 07650.... 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. Optisches System mit optimierter Lichtverteilung aus mittleren Höhen (2,5 - 6 m). Maximaler Lichtpunkt Abstand bei flächiger Ausleuchtung mit 1 lx nach EN 1838 unter Berücksichtigung eines Wartungsfaktors von 0,8: 15,5 m. 4-Chip LED System für maximale Sicherheit. Bemessungslichtstrom 517 lm, Bemessungsleistung 5,70 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 70$. Geräteträger aus Stahlblech, weiß beschichtet (RAL 9016). Maße (L x B) 368 mm x 62 mm. 75 mm maximale Breite durch Verschlussmechanik. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -15 °C - +45 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Selbsttätige elektrische Verbindung durch Steckkontakte mit Phasenwahl. Die Phasenwahl erfolgt werkzeuglos. LED-Treiber mit integrierter

Einzel-LED-Überwachung zur Erkennung defekter LED bei Kurzschluss oder Unterbrechung. Frei programmierbare Schaltungsart für Bereitschaftslicht und Dauerlicht jeder einzelnen Leuchte ohne separate Busleitung. Adressierung mit fester ID ohne manuelle Adressierung. Leuchten über das Steuerteil der Anlage einzeln schalt- und dimmbar. Hohe Funktionssicherheit durch Einhaltung internationaler Standards zur Sicherheit und Arbeitsweise, elektromagnetische Verträglichkeit und Störsicherheit. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.