#### LED-Hallenleuchte

### TRIANO L 3403 L260B

[ Artikelnummer : 34030 0003 ]

#### **Allgemeine Produktbeschreibung**

LED-Hallenleuchte TRIANO L, bestehend aus pulverlackiertem Geräte- und LED-Gehäuse, mehrteilig, thermisch getrennt. Gerätegehäuse aus stranggepresstem Aluminium mit integrierten Kühlrippen, eingebautem Betriebsgerät, Ringöse zur 1-Punkt Aufhängung und Schnellverbindungsstecker. LED-Gehäuse, vierteilig, aus Aluminium-Druckguss mit integrierter Kühlrippenstruktur, LED-Modulen sowie PC-Abdeckungen mit integrierten Optiken. LED-Module, Multi-Layer Technologie, mit direkter Anbindung an das Gehäuse zur Gewährleistung eines optimalen Thermomanagements. EVG mit Überlast- und Kurzschlussschutz. Elektrischer Anschluss über Schnellsteckverbindung (FastConnect), Stecker vormontiert, Buchse beiliegend.

### Allgemeine Produktvorteile

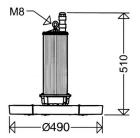
- Leuchten sind geeignet für die Lebensmittelindustrie. Anforderungen des IFS Food/BRC/VDMA werden eingehalten, uneingeschränkter Einsatz in Betrieben, die das HACCP-Konzept erfüllen müssen
- schnelle Montage und Inbetriebnahme durch 1-Punkt-Aufhängung und Schnellsteckverbindung (FastConnect)
- ausgezeichnetes Thermomanagement durch Segmentierung des Gehäuses mit optimaler Kühlrippenstruktur und direkter Anbindung der LED-Module an das Gehäuse, große Kühlfläche, hervorragende Wärmeableitung, sehr gute Konvektion
- hohe Lebensdauer >100.000 Stunden (25°C) bzw. >70.000 Stunden bei maximal zulässiger Umgebungstemperatur
- Farbwiedergabe Ra>80, nach Arbeitsstättenrichtlinie in nahezu allen Betriebsstätten einsetzbar
- gleichmäßige Ausleuchtung durch Multi-Layer Technologie, d.h. jede einzelne LED beleuchtet die gesamte Fläche, die LVK der einzelnen LED überlagern sich

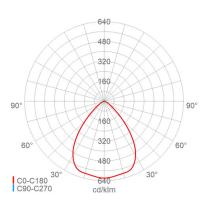
#### Einsatzbereiche

Produktions- und Lagerhallen in Handwerk, Handel, Gewerbe und Industrie etc., Produktions- und Lagerhallen in der Lebensmittelindustrie sowie in Zulieferbetrieben, die unter die Bestimmungen des IFS, BRC bzw. HACCP fallen oder vergleichbar strengen Anforderungen unterliegen, z.B. Herstellung von Lebensmittelverpackungen









#### LED-Hallenleuchte



## **TRIANO L 3403 L260B**

[ Artikelnummer : 34030 0003 ]

**Technische Daten** 

Kenndaten

Leuchtmittel:LEDSystemleistung:166 WLeuchtenlichtstrom:27000 lmLichtausbeute:163 lm/WFarbtemperatur:5000 KFarbwiedergabe Ra:≥ 80Lichtfarbe:850

Zul. Umgebungstemperatur T<sub>a</sub>:

Vorschaltgerät:

-25 °C bis +60 °C 2 x EVG, Überlastschutz ,

Kurzschlussschutz

Stoßspannungsfestigkeit: 4 kV

Lichttechnik

Lichtlenkung: Linsenoptik
Abstrahlcharakteristik: breitstrahlend

Abstrahlwinkel: 80 ° Photobiologische Sicherheit: RG0

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED: L70>70000 h (@ Ta max)

**Elektrischer Anschluss** 

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz

Anschlussklemme: Steckverbindung, 3-polig, 0,75 - 6

mm²

Max. Anzahl bei LS B16: 6
LS B10/B13/B20/B25: 3/4/7/9
LS C10/C13/C16/C20/C25: 6/8/10/12/15

Einführungen: Verschraubung (1x), Kunststoff, 6 -

10 mm

Gehäuse

Gehäusematerial: Alu-Druckguss

Lackiert: Ja

Farbe: grau, DB 702

Abdeckung

Art/Material: Optik (PC)
Eigenschaft: klar
Verschluss: verschraubt

verschiadbt

Montage

Montageart (ggf. Zubehör

erforderlich): abgependelt Gebrauchslage: nach unten strahlend

Befestigung: 1-Punkt

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: I
IP Schutzart: IP65
Stoßfestigkeit (IK): IK09
Prüfzeichen/Kennzeichnung: CE
Energieeffizienzklasse: A++

Abmessung / Gewicht

 Länge:
 0 mm

 Breite/Durchmesser:
 490 mm

 Höhe:
 510 mm

 Gewicht:
 8,90 kg

 EAN/GTIN:
 4041254314389

Stand: 05. November 2020, Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Adolf Schuch GmbH, Mainzer Straße 172, 67547 Worms, <u>info@schuch.de</u>, <u>www.schuch.de</u>



LED-Hallenleuchte

# **TRIANO L 3403 L260B**

[ Artikelnummer : 34030 0003 ] Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
34011 9001	3401/010	Ersatzsicherheitsglas (für 1 Segment)
34011 9002	3401/010 IFS	Ersatzabdeckung PC für IFS Ausführung (für 1 Segment)
34011 9004	3401/012 B	Ersatzabdeckung PC mit breitstrahlender Optik (für 1 Segment)
34011 9006	3401/012 T	Ersatzabdeckung PC mit tiefstrahlender Optik (für 1 Segment)
34011 9005	3401/012 TB	Ersatzabdeckung PC mit tief-breitstrahlender Optik (für 1 Segment)