


SCHUCH LED Hallenstrahler TRIANO 3402 3402 L250 G2 DIMD
Art. Nr. H34010 0402

- Einsatzbereiche: Produktions- und Lagerhallen in Gewerbe und Industrie, Wartungshallen, Montagebetriebe, Kühlräume, Kühlhäuser, Baumärkte, Regalgänge in Lagerhallen usw.
- LED-Segmente: 3-teiliger robuster Aluminiumdruckguss-Körper mit integrierten Kühlrippen, LED-Modulen und flachen Sicherheitsgläsern (IK09) in den Ausführungen B, TB bzw. T mit PC-Abdeckungen und integrierten Optiken
- EVG-Gehäuse: 3401 Aluminium-Druckguss, 3402 Stranggepresstes Aluminium mit Kühlrippen (beide pulverlackiert DB 702 eisenglimmer)
 - Lichtverteilung ohne Optik breitstrahlend, mit Optik breit- (B), tiefbreit- (TB) bzw. tiefstrahlend (T)
 - Elektrischer Anschluss: 3-polige (DIMD 5-polige) Schnellsteckverbindung (FastConnect) mit beiliegender Buchse (Stecker an EVG-Gehäuse montiert)
 - Befestigung: 1-Punkt-Montage, hängend. Ringöse im Lieferumfang enthalten
 - Auslieferungszustand: BR 3401... 1-teilig, BR 3402... 2-teilig, LED-Segmente und EVG-Gehäuse

LED-Hallenstrahler TRIANO aus Aluminium-Druckguss, pulverlackiert DB 702N (eisenglimmer), mit 1-Punkt-Aufhängung. LED-Gehäuse mit integrierter Kühlrippenstruktur zur optimalen Wärmeableitung, LED-Modulen, rahmenlosen flachen Sicherheitsgläsern thermisch gehärtet, Schlagfestigkeit IK09. EVG-Gehäuse aus stranggepresstem Aluminium mit Kühlrippen, thermisch getrennt vom LED-Gehäuse, Betriebsgeräte eingebaut. Ausleuchtung nach dem Multi-Layer-Prinzip, direkte Anbindung der LED an das Gehäuse zur Gewährleistung eines optimalen Thermomanagements. DALI-EVG mit Überlast- und Kurzschlusschutz, Überspannungsschutz. Elektrischer Anschluss über 3-polige Steckverbindung (Plug & Play), Stecker vormontiert, Buchse beiliegend. Schutzklasse I, Schutzart IP65. Breitstrahlend, 5.000K, Farbwiedergabe Ra > 80. Lebensdauer L70 = 70.000Std. bei max. Umgebungstemperatur, einsetzbar von -20°C bis +45°C. Systemleistung 198W, Leuchtenlichtstrom 27.790lm, Energieeffizienzklasse A++.

Technische Information

Montageart	Pendel	Reflektor	ohne
Type	3402 L250 G2 DIMD	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	A
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Schutzart (IP)	IP65
Mit Leuchtmittel	Ja	Schlagfestigkeit	IK09
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Ballwurfsicher	Nein
Gehäusefarbe	grau	Schutzklasse	I
Spannungsart	AC	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein
Nennspannung	220 V	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 °C
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Geeignet für Notlicht	Nein
Mit Betriebsgerät	Ja	Leistung	198 W
Dimmung DALI	Ja	Lichtstrom	29500 lm
Ohne Dimmfunktion	Nein	Lichtfarbe	weiß
Lichtverteiler	ohne	EAN	4041254298917
Lichtverteilung	symmetrisch		