SCHUCH

LED-Stahlblechleuchte

185 06L30

[Artikelnummer : 18501 0031]

Allgemeine Produktbeschreibung

Extrem flache LED-Steildachleuchte, ballwurfsicher mit pulverlackiertem Stahlblechgehäuse ohne außenliegende Verschlussteile. Rahmenloses, klares Sicherheitsglas, Zentralverschluss mit Innenscharnieren. Lackierter Stahlblechreflektor mit Zhaga-konformen LED-Modulen, satinierten Entblendungselementen und EVG mit Überlast- und Kurzschlussschutz.

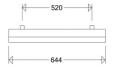
Allgemeine Produktvorteile

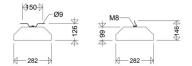
- geprüft auf Ballwurfsicherheit
- extrem flache und robuste Ausführung
- glattes Gehäuse ohne verschmutzungsanfällige außenliegende Verschlussteile
- komfortabler Zentralverschluss mit innenliegenden Scharnieren
- perfekter Schutz der LED vor mechanischer oder elektrostatischer Beschädigung
- homogene Ausleuchtung durch satinierte Entblendungselemente, angenehme Lichtwahrnehmung, hervorragende Blendungsbegrenzung
- "D"-Zeichen, geeignet für Räume mit erhöhter Brandgefahr
- nachrüstbare Einbaurahmen und Schwenkarmbefestigungen (Modulbauweise)
- kostengünstige REIN-RAUS Verdrahtung möglich
- EVG und LED-Module vor Ort von Fachpersonal auswechselbar (keine Einwegleuchte)
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED Module
- LABS-getestet nach VDMA 24364-C2-L

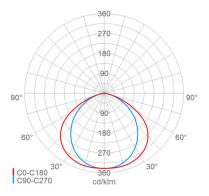
Einsatzbereiche

Produktions- und Lagerhallen in Industrie-, Handwerks- und Gewerbebetrieben mit rauen Bedingungen, aggressiver Umgebung und hoher mechanischer Belastung, besonders geeignet für Lackier- und Spritzkabinen (Nicht-Ex Bereiche), Sporthallen, Mehrzweckhallen, Veranstaltungsstätten









SCHUCH

LED-Stahlblechleuchte

185 06L30

[Artikelnummer : 18501 0031]

Technische Daten

Kenndaten

Leuchtmittel: LED LED-Modulstandard: Zhaga

Leuchtmittel und EVG von Austauschbarkeit:

elektrotechn. Fachkraft tauschbar

Systemleistung: 22 W Leuchtenlichtstrom: 3100 lm Lichtausbeute: 141 lm/W 4000 K Farbtemperatur: Farbwiedergabe Ra: ≥ 80 Lichtfarbe: 840

Zul. Umgebungstemperatur Ta:

-20 °C bis +55 °C Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz ,

Kurzschlussschutz

Lichttechnik

Lichtlenkung: Diffusor

Abstrahlcharakteristik: symmetrisch-breitstrahlend

Abstrahlwinkel: 120° Photobiologische Sicherheit: RG0

Lebensdauer

L80>70000 h (@ Ta max), L90>50000 h Nutzlebensdauer LED:

(@ Ta 25°C)

Elektrischer Anschluss

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz

Steckklemme, 5-polig, 0,75 - 2,5 mm² Anschlussklemme:

Max. Anzahl bei LS B16:

LS B10/B13/B20/B25: 10/12/20/24 16/21/27/33/41 LS C10/C13/C16/C20/C25:

Einführungen: M25 (3x), Verschraubung (2x),

Verschlussschraube (2x), Kunststoff,

9 - 17 mm

Rein-Raus-Verdrahtung (RR): Ja

Gehäuse

Gehäusematerial: Stahl Lackiert:

grau, RAL 7035 Farbe:

Abdeckung

Art/Material: Scheibe (Sicherheitsglas)

Eigenschaft:

Verschluss: Zentralverschluss (Innensechskant

5mm)

Montage

Montageart (ggf. Zubehör Deckenmontage, Deckenmontage

erforderlich):

mit Bügel, Deckenmontage mit Winkel, Wandmontage, Wandmontage mit Bügel, Wandmontage mit Winkel, abgependelt, Tragschiene

Gebrauchslage: nach unten strahlend, nach vorne

strahlend, waagerecht

Befestigung: 2-Punkt

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: T IP Schutzart: IP65 Stoßfestigkeit (IK): IK07

Begrenzte

Oberflächentemperatur: D Prüfzeichen/Kennzeichnung: CE Energieeffizienzklasse: C

Abmessung / Gewicht

644,00 mm Länge: Breite/Durchmesser: 282,00 mm

Höhe: 99,00 mm Gewicht: 7,90 kg EAN/GTIN: 4041254353371



LED-Stahlblechleuchte

185 06L30

[Artikelnummer : 18501 0031]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
18091 0020	EB 82. 06L	Einbaurahmen Stahl lackiert
18091 0021	EB 82. 12L	Einbaurahmen Stahl lackiert
18093 0001	SSH 185 06L	Staubschutzhaube, nachrüstbar für 185 06L
18093 0002	SSH 185 12L	Staubschutzhaube, nachrüstbar für 185 12L
18092 0001	SWA 181/182	Schwenkarmbefestigung, bestehend aus 2 Schwenkarmen mit Schrauben M8
18092 0002	SWA 181/182 E	Schwenkarmbefestigung Edelstahl, bestehend aus 2 Schwenkarmen mit Schrauben M8
82101 9001	821 06L	Scheibe Glas klar
82101 9002	821 12L	Scheibe Glas klar
25600 9000	2560	Verschraubung M25
25720 9000	2572	Verschlussschraube M25
90019 0002	RS 6 P	1 Paar Ringschrauben M6
90001 0002	H8V P	Aufhängeöse (1 Paar) mit 2 Schrauben M8
90000 0002	15A P	Deckenschiene (1 Paar) Stahl verzinkt mit 2 Schrauben M8
90032 0002	15AV P	Deckenschiene (1 Paar) Edelstahl 1.4571 mit 2 Schrauben M8
26000 0005	WD 45 P	Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Stahl lackiert 45° mit 2 Schrauben M8
26000 0006	WD 45 V P	Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Edelstahl 1.4571 gestrahlt 45° mit 2 Schrauben M8