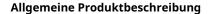
LED-Hallenleuchte

SCHUCH

FOCO L 7700 L210 SSK

[Artikelnummer : 77005 0003]



LED-Scheinwerfer FOCO L für Strahlräume, bestehend aus zweiteiligem, pulverlackiertem Aluminiumdruckgussgehäuse. Oberteil mit LED-Modulen und Optik, Unterteil mit EVG, Abdeckglas, Kabeleinführung und Zugentlastung, abklappbar. Flaches, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas mit vorgesetzter, leicht austauschbarer Schutzabdeckung aus Polycarbonat im Edelstahlrahmen, Silikondichtung. Zhaga-konforme LED-Module, direkt strahlend, Multi-Layer Technologie. EVG mit hoher Stoßspannungsfestigkeit, Überlast- und Kurzschlussschutz. Befestigungsbügel um 180° schwenkbar.

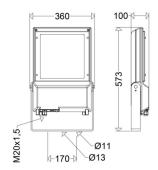
Allgemeine Produktvorteile

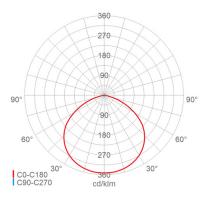
- zuverlässiger Schutz des Sicherheitsglases vor Beschädigung und "Erblindung" durch Strahlgut
- ausgezeichnetes Thermomanagement durch direkte Anbindung der LED-Module an das Alu-Druckgussgehäuse, große Kühlfläche, hervorragende Wärmeableitung
- optimale Lichtverteilung durch direktstrahlende LED mit hocheffizienten Optiken
- gleichmäßige Ausleuchtung durch die Multi-Layer Technologie, d.h. jede einzelne LED beleuchtet die gesamte Fläche, die LVK der einzelnen LED überlagern sich
- bequeme Wartung durch abklappbares Gehäuseunterteil, großzügiger Zugang zum Anschlussraum und den elektrischen Komponenten, EVG vor Ort austauschbar
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module

Einsatzbereiche

Räume und Kabinen, in denen mit Strahlgut (Sand, Glasperlen usw.) gearbeitet wird







LED-Hallenleuchte



FOCOL

7700 L210 SSK

[Artikelnummer : 77005 0003]

Technische Daten

Kenndaten

Leuchtmittel: LED LED-Modulstandard: Zhaga

Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von

elektrotechn. Fachkraft tauschbar

Systemleistung: 140 W Leuchtenlichtstrom: 17770 lm Lichtausbeute: 127 lm/W 4000 K Farbtemperatur: Farbwiedergabe Ra: ≥ 80 Lichtfarbe: 840

Zul. Umgebungstemperatur Ta:

-40 °C bis +40 °C Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz,

Kurzschlussschutz

Stoßspannungsfestigkeit: 4 kV

Lichttechnik

Abstrahlcharakteristik: breitstrahlend

Photobiologische Sicherheit:

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED: L70>100000 h (@ Ta max),

L80>100000 h (@Ta 25°C)

Elektrischer Anschluss

220 - 240 V, 50/60 Hz Nennspannung:

Anschlussklemme: Schraubklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5

Max. Anzahl bei LS B16: LS B10/B13/B20/B25: 4/5/8/10 7/9/11/14/18 LS C10/C13/C16/C20/C25:

Einführungen: M20 (2x), Verschraubung (1x),

Verschlussschraube (1x), Kunststoff,

6 - 13 mm

Gehäuse

Alu-Druckguss Gehäusematerial:

Lackiert:

Farbe: grau, DB 702

Abdeckung

Scheibe (Sicherheitsglas) Art/Material:

Eigenschaft: klar Verschluss: verschraubt Schutzabdeckung: Schutzabdeckung

Montage

Montageart (ggf. Zubehör Deckenmontage mit Bügel, erforderlich): Wandmontage mit Bügel Gebrauchslage: senkrecht, waagerecht

Befestigung:

Montage

0 - 180 ° Schwenkbereich:

Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: I IP Schutzart: IP66 Stoßfestigkeit (IK): IK10

Begrenzte

Oberflächentemperatur: D Prüfzeichen/Kennzeichnung: CE Energieeffizienzklasse: \mathcal{C}

Abmessung / Gewicht

573,00 mm Länge: Breite/Durchmesser: 360,00 mm Höhe: 100,00 mm Gewicht: 10,50 kg EAN/GTIN: 4041254341217



LED-Hallenleuchte

FOCO L

7700 L210 SSK

[Artikelnummer : 77005 0003] Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
78001 9003	7700 SSK	Scheibe PC klar SSK
78001 9002	7700/010	Scheibe Sicherheitsglas klar
90270 0005	ROB 60/76	Rohrschelle Stahl verzinkt , Mastmontage mit Rohrschelle für Mast ø 60-76mm
90120 9011	2530	Verschraubung M20
90121 9008	2600	Verschlussschraube M20
90117 9000	2537	Verschraubung M25
90118 9000	2538	Verschlussschraube M25 für Ex-Zone 1/21