LED-Scheinwerfer

FOCO L 7700 6403T 730

[Artikelnummer : 77000 0204]

Allgemeine Produktbeschreibung

LED-Scheinwerfer FOCO L der GreenLine-Serie mit herausragend nachhaltiger Produktgestaltung. Zweiteiliges, pulverlackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse. Oberteil mit LED-Modulen, Unterteil mit EVG, flachem, temperaturwechselbeständigem Sicherheitsglas, Kabeleinführung und Zugentlastung, abklappbar. Zhaga-konforme LED-Module, direkt strahlend, Multi-Layer Technologie. EVG mit hoher Stoßspannungsfestigkeit, Überlast- und Kurzschlussschutz. Befestigungsbügel um 180° schwenkbar.

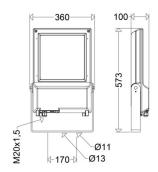
Allgemeine Produktvorteile

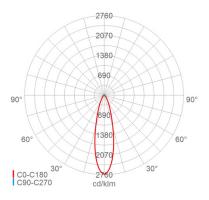
- ausgezeichnetes Thermomanagement durch direkte Anbindung der LED-Module an das Alu-Druckgussgehäuse, große Kühlfläche, hervorragende Wärmeableitung
- gleichmäßige Ausleuchtung durch die Multi-Layer Technologie, d.h. jede einzelne LED beleuchtet die gesamte Fläche, die LVK der einzelnen LED überlagern sich
- bequeme Wartung durch abklappbares Gehäuseunterteil, großzügiger Zugang zum Anschlussraum und den elektrischen Komponenten, EVG vor Ort austauschbar
- keine Lichtemission in den oberen Halbraum, ULOR=0
- umweltfreundlich, alle auf 10% dimmbaren Ausführungen mit Farbtemperatur bis max. 3.000 K erfüllen die Dark Sky Anforderungen
- nachhaltig, Komponenten austauschbar
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga-konformer LED-Module
- GreenLine-Leuchte, herausragend nachhaltig designt

Einsatzbereiche

Industriegelände, Lagerplätze, Terminals, Baustellen, Akzentbeleuchtung, Gebäude- und Fassadenanstrahlung etc.









LED-Scheinwerfer

FOCO L

7700 6403T 730

[Artikelnummer : 77000 0204]

Technische Daten

Kenndaten

Leuchtmittel: LED LED-Modulstandard: Zhaga

Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von

qualifizierter Person auswechselbar

Systemleistung: 140 W
Leuchtenlichtstrom: 20840 lm
Lichtausbeute: 149 lm/W
Farbtemperatur: 3000 K
Farbwiedergabe Ra: \geq 70
Lichtfarbe: 730

Zul. Umgebungstemperatur Ta:

Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz ,

Kurzschlussschutz

-40 °C bis +40 °C

Stoßspannungsfestigkeit: 10 kV

Lichttechnik

Lichtlenkung: Linsenoptik
Abstrahlcharakteristik: tiefstrahlend

Abstrahlwinkel: 30 ° Photobiologische Sicherheit: RG2

Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED: L90>100000 h (@ Ta max)

Elektrischer Anschluss

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz

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

mm²

Max. Anzahl bei LS B16: 7
LS B10/B13/B20: 5/6/9
LS C10/C13/C16/C20: 7/9/11/14

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

Kunststoff, 6 - 13 mm

Gehäuse

Gehäusematerial: Alu-Druckguss

Lackiert: Ja

Farbe: grau, DB 702

Abdeckung

Art/Material: Scheibe (Sicherheitsglas)

Eigenschaft: klar Verschluss: verschraubt

Montage

Montageart (ggf. Zubehör Deckenmontage mit Bügel, erforderlich): Wandmontage mit Bügel Gebrauchslage: nach unten strahlend

Befestigung: 2-Punkt Schwenkbereich: 0 - 180 ° Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse: I
IP Schutzart: IP66
Stoßfestigkeit (IK): IK10
Prüfzeichen/Kennzeichnung: CE
Energieeffizienzklasse: C

Sonstige Eigenschaften

Druckausgleichssystem: Ja

Abmessung / Gewicht

 Länge:
 573,00 mm

 Breite/Durchmesser:
 360,00 mm

 Höhe:
 100,00 mm

 Gewicht:
 9,70 kg

 EAN/GTIN:
 4041254380780

Stand: 20. Juli 2025, Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Adolf Schuch GmbH, Mainzer Straße 172, 67547 Worms, <u>info@schuch.de</u>, <u>www.schuch.de</u> LED-Scheinwerfer

FOCO L

7700 6403T 730

[Artikelnummer : 77000 0204]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
78001 9002	ABD 7700	Scheibe Sicherheitsglas klar
90313 0001	KV M20 BK	Verschraubung M20
79511 0001	TR 1200/108/170/5 M10/12	Traverse 5-fach 1200mm ø108mm mit Bügel
79511 0006	TR 1200/76/170/5 M10/12	Traverse 5-fach 1200mm ø76mm mit Bügel
79511 0004	TR 900/108/170/4 M10/12	Traverse 4-fach 900mm ø108mm mit Bügel
79511 0007	TR 900/76/170/4 M10/12	Traverse 4-fach 900mm ø76mm mit Bügel
79511 0005	MABD 108	Mastabdeckung ø108mm mit Zugentlastung und 4 Leitungseinführungen
79511 0010	BFSET M10/M12 TR	Befestigungsset für Traversenmontage mit 2 Schraubverbindungen M10 1 Schraubverbindung M12
75739 9001	MAU 1 76/170 M10	Mastaufsatz 1-fach ø76mm mit Lochabstand 170mm, M10
75739 9002	MAU 2 76/170 M10	Mastaufsatz 2-fach ø76mm mit Lochabstand 170mm, M10
90270 0006	ROB 60/76 G2	Rohrschelle Stahl verzinkt , Mastmontage mit Rohrschelle für Mast ø 60-76mm
75350 0034	SD 7700 ST	Schwingungsdämpfung Stahl verzinkt