

## LED-Scheinwerfer

### FOCO

### 7600 L100A VARIO

[ Artikelnummer : 76000 0101 ]



#### Allgemeine Produktbeschreibung

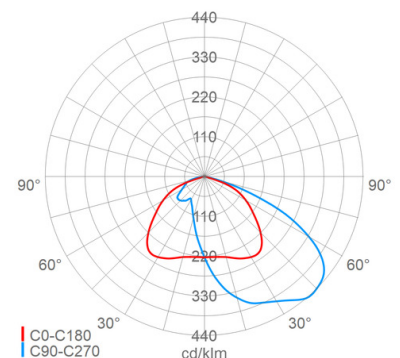
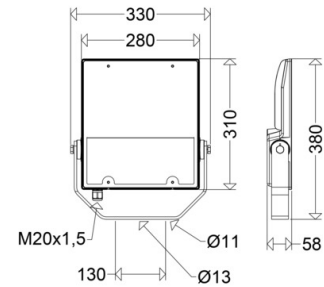
LED-Scheinwerfer FOCO VARIO der GreenLine-Serie mit herausragend nachhaltiger Produktgestaltung mit variabel einstellbarem Lichtstrom. Pulverlackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse mit integrierten LED-Modulen und EVG, Schalter zum werkzeuglosen Einstellen des Lichtstroms im Anschlussraum, flachem, temperaturwechselbeständigem Sicherheitsglas, Kabeleinführung und Zugentlastung. Zhaga-konforme LED-Module, direkt strahlend, Multi-Layer Technologie. EVG mit hoher Stoßspannungsfestigkeit, Überlast- und Kurzschlusschutz. Befestigungsbügel um 180° schwenkbar.

#### Allgemeine Produktvorteile

- Reduzierung der Typenvielfalt durch variabel einstellbaren Lichtstrom
- einfache, schnelle, werkzeuglose Einstellung des Lichtstroms vor Ort mittels Schalter im von außen zugängigen Anschlussraum, nachträglich jederzeit änderbar
- hohe Flexibilität durch nahezu stufenlose Einstellung des Lichtstroms
- 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
- schneller elektrischer Anschluss durch von außen zugängigen Anschlussraum
- zukunftssicher durch Verwendung Zhaga konformer LED-Module

#### Einsatzbereiche

Parkplätze, Industriegelände, Lagerplätze, Ladebereiche, gebäudenaher Beleuchtung, Objektschutz und Zaunbeleuchtung, Ein- und Ausfahrten, Akzentbeleuchtung, Gebäude- und Fassadenanstrahlung etc.



LED-Scheinwerfer

**FOCO**  
**7600 L100A VARIO**

[ Artikelnummer : 76000 0101 ]

**Technische Daten**

**Kenndaten**

Leuchtmittel: LED  
 LED-Modulstandard: Zhaga  
 Austauschbarkeit: Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar  
 Systemleistung: 16 W, 70 W  
 Leuchtenlichtstrom: 2740 lm, 11170 lm  
 Lichtausbeute: 171 lm/W, 160 lm/W  
 Farbtemperatur: 4000 K  
 Farbwiedergabe Ra: ≥ 70  
 Lichtfarbe: 740  
 Zul. Umgebungstemperatur Ta: -40 °C bis +50 °C  
 Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlusschutz  
 Stoßspannungsfestigkeit: 10 kV  
 Besonderheit: variabel und nahezu stufenlos einstellbarer Lichtstrom (Achtung: Es sind nur Min, Max-Werte angegeben)

**Lichttechnik**

Lichtlenkung: Linsenoptik  
 Abstrahlcharakteristik: asymmetrisch-strahlend  
 Photobiologische Sicherheit: RG2

**Lebensdauer**

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

**Elektrischer Anschluss**

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz  
 Anschlussklemme: Steckklemme, 3-polig, 0,5 - 2,5 mm²  
 Max. Anzahl bei LS B16: 12  
 LS B10/B13/B20: 8/10/16  
 LS C10/C13/C16/C20: 12/16/20/24  
 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 erforderlich): Deckenmontage mit Bügel, Wandmontage mit Bügel

**Montage**

Gebrauchslage: nach unten strahlend  
 Befestigung: 2-Punkt  
 Schwenkbereich: 0 - 180 °  
 Windangriffsfläche: 0,02 m²

**Eigenschaften / Zertifikate**

Schutzklasse: I  
 IP Schutzart: IP66  
 Stoßfestigkeit (IK): IK09  
 Prüfzeichen/Kennzeichnung: CE  
 Energieeffizienzklasse: B

**Sonstige Eigenschaften**

Druckausgleichssystem: Ja

**Abmessung / Gewicht**

Länge: 380,00 mm  
 Breite/Durchmesser: 330,00 mm  
 Höhe: 58,00 mm  
 Gewicht: 3,90 kg  
 EAN/GTIN: 4041254328829

LED-Scheinwerfer

## FOCO

### 7600 L100A VARIO

[ Artikelnummer : 76000 0101 ]

#### Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
76001 9000	ABD 7600	Scheibe Sicherheitsglas klar
90120 9011	2530	Verschraubung M20
90121 9008	2600	Verschlusschraube M20
75739 9006	7600/1 M	Mastaufsatz 1-fach $\varnothing$ 76mm Mastansatz
75739 9007	7600/2 M	Mastaufsatz 2-fach 180° $\varnothing$ 76mm Mastansatz
75739 9009	7600/3 M	Mastaufsatz 3-fach 120° $\varnothing$ 76mm Mastansatz
75739 9008	7600/4 M	Mastaufsatz 4-fach 90° $\varnothing$ 76mm Mastansatz