

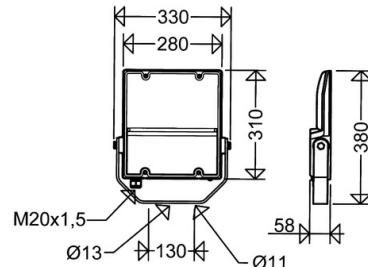
## LED-Scheinwerfer

**FOCO****7600 L100T VARIO**

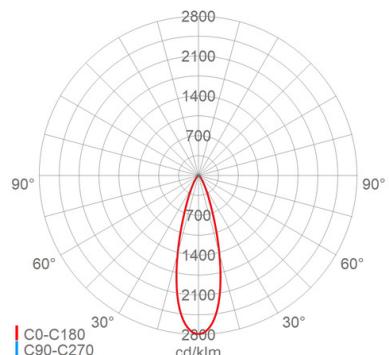
[ Artikelnummer : 76000 0107 ]

**Allgemeine Produktbeschreibung**

LED-Scheinwerfer FOCO VARIO mit variabel einstellbarem Lichtstrom, bestehend aus pulverlackiertem 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**

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

## LED-Scheinwerfer

**FOCO****7600 L100T VARIO****[ Artikelnummer : 76000 0107 ]****Technische Daten****Kenndaten**

Leuchtmittel:	LED
LED-Modulstandard:	Zhaga
Austauschbarkeit:	Leuchtmittel und EVG von elektrotechn. Fachkraft tauschbar
Systemleistung:	16 W, 70 W
Leuchtenlichtstrom:	2250 lm, 9600 lm
Lichtausbeute:	141 lm/W, 137 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 70
Lichtfarbe:	740
Zul. Umgebungstemperatur Ta:	-40 °C bis +45 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlusschutz
Stoßspannungsfestigkeit:	10 kV
Besonderheit:	Systemleistung, Leuchtenlichtstrom: nur Min/Max-Werte angegeben

**Lichttechnik**

Lichtlenkung:	Linsenoptik
Abstrahlcharakteristik:	tiefstrahrend
Abstrahlwinkel:	30 °
Photobiologische Sicherheit:	RG2

**Lebensdauer**

Nutzlebensdauer LED: L90&gt;100000 h (@ Ta max)

**Elektrischer Anschluss**

Nennspannung:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Anschlussklemme:	Schraubklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Max. Anzahl bei LS B16:	12
LS B10/B13/B20/B25:	7/9/15/18
LS C10/C13/C16/C20/C25:	12/16/20/24/31
Einführungen:	M20 (2x), Verschlusssschraube (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:	0,09 m <sup>2</sup>

**Eigenschaften / Zertifikate**

Schutzklasse:	I
IP Schutztart:	IP66
Stoßfestigkeit (IK):	IK09
Prüfzeichen/Kennzeichnung:	CE
Energieeffizienzklasse:	C

**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:	4041254329345

## LED-Scheinwerfer

**FOCO****7600 L100T VARIO**

[ Artikelnummer : 76000 0107 ]

## Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
76001 9000	7600/010	Ersatzsicherheitsglas
90120 9011	2530	Kunststoff-Verschraubung M20x1,5, schwarz
90121 9008	2600	Kunststoff-Verschlusschraube M20x1,5, schwarz
75739 9006	7600/1 M	Mastaufsatzt für Einzelmontage
75739 9007	7600/2 M	Mastaufsatzt für Doppelmontage
75739 9009	7600/3 M	Mastaufsatzt für Dreifachmontage
75739 9008	7600/4 M	Mastaufsatzt für Vierfachmontage