

LED-Scheinwerfer

FOCO

7600 L50T VARIO

[Artikelnummer : 76000 0106]



Allgemeine Produktbeschreibung

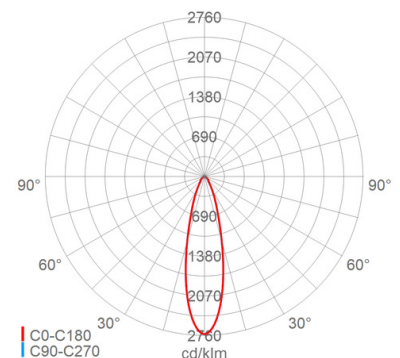
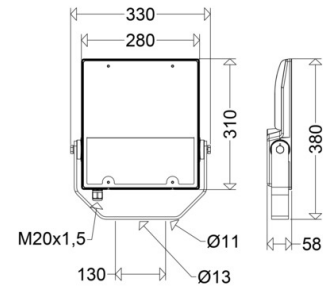
LED-Scheinwerfer FOCO VARIO der GreenLine-Serie mit herausragend nachhaltiger Produktgestaltung mit variabel einstellbarem Lichtstrom. Pulverlackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse mit integrierten LED-Modulen und EVG, Schalter zum werkzeuglosen Einstellen des Lichtstroms im Anschlussraum, flachem, temperaturwechselbeständigem 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
- keine Lichtemission in den oberen Halbraum, ULOR=0
- umweltfreundlich, alle auf 10% dimmbaren Ausführungen mit Farbtemperatur bis max. 3.000K 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

7600 L50T VARIO

[Artikelnummer : 76000 0106]

Technische Daten

Kenndaten

| | |
|------------------------------|--|
| Leuchtmittel: | LED |
| LED-Modulstandard: | Zhaga |
| Austauschbarkeit: | Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar |
| Systemleistung: | 9 W, 35 W |
| Leuchtenlichtstrom: | 1370 lm, 5660 lm |
| Lichtausbeute: | 152 lm/W, 162 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: | Linsoptik |
| 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: | Steckklemme, 3-polig, 0,5 - 2,5 mm ² |
| Max. Anzahl bei LS B16: | 28 |
| LS B10/B13/B20: | 18/23/36 |
| LS C10/C13/C16/C20: | 29/37/47/58 |
| 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 |
| Gebrauchslage: | nach unten strahlend |
| Befestigung: | 2-Punkt |
| Schwenkbereich: | 0 - 180 ° |

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: | 3,80 kg |
| EAN/GTIN: | 4041254329314 |

LED-Scheinwerfer

FOCO

7600 L50T VARIO

[Artikelnummer : 76000 0106]

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 |