

FLO - FlatLightOptik

ENGSTRAHLENDE OPTIK ZUR TANGENTIALEN BELEUCHTUNG



FLO



Die OberflächenKontrollOptik FLO kommt bei Oberflächen mit schwacher Reflexion zum Einsatz und ist besonders geeignet für die Oberflächenkontrolle in Presswerken.

Speziell im Automotive-Bereich eignet sie sich für: Presswerke



Ausstattung

Bestückung
 (je nach Ausführung)

- 1 x Leuchtstofflampe (inklusive)
- 1 x 6.500 K

Vorschaltgerät

- Elektronisch, digital-dimmbar

Optik

- Zweigeteilte Optik und Parabol-optik in hochglanz
- 1 x Kopfspiegel

Gehäuse

- Stahlblech
- RAL7035 pulverbeschichtet

Frontscheibe (Verschlusstür)

- 6 mm-Einscheibensicherheitsglas nach EN 12150
- Rahmenlose Konstruktion

Öffnung

- 3 x Schnellverschlüsse

Leitungseinführung

- Hartingstecksystem oder Direktklemmung in Verteilerdose
- 3 m-Anschlussleitung

Technische Daten

Zulässige Umgebungstemperatur

+5°C bis +35°C

Nennspannung

220-240 V, 50/60 Hz

Schutzart

IP54

Schutzklasse

I

UGR-Wert

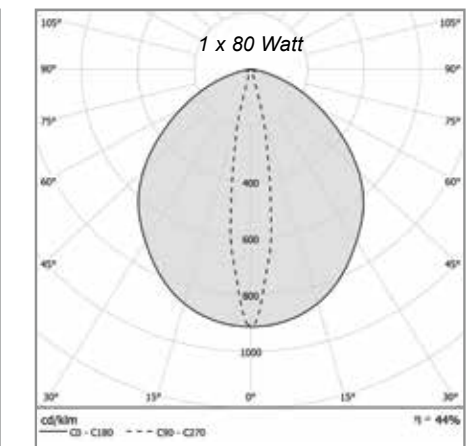
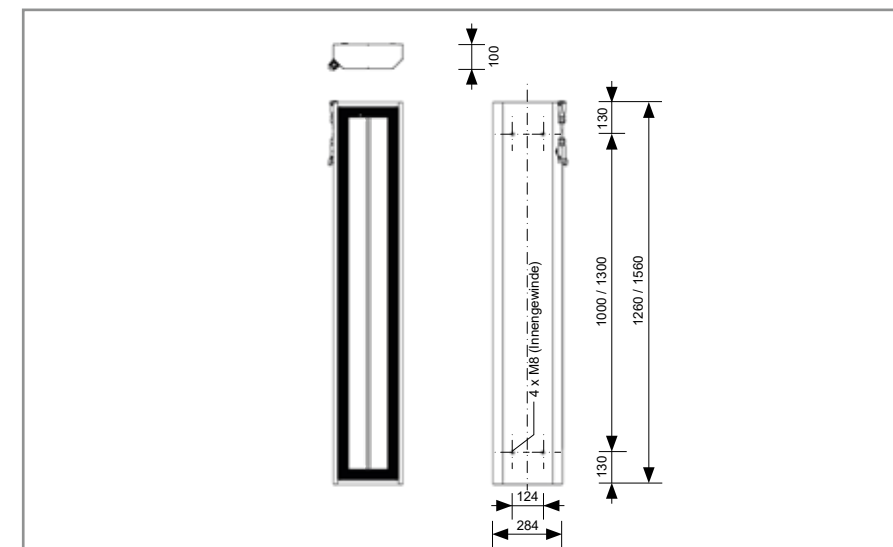
0

Optionen

- Mit Einbaurahmen
- Mit mobilem Ständer
- Schwenkbare Ausführung möglich
- Weitere Farbtemperaturen der Leuchtmittel möglich
- Weitere Gehäusefarben nach RAL möglich

Gütekriterien

- Photobiologische Sicherheit (EN 62471): Risikogruppe 0
- LABS-frei
- CE-Kennzeichnung
- ENEC-Zertifizierung
- EAC-Zertifizierung



Lichtverteilungskurve der FLO (FlatLight-Optik). Diese Grafik zeigt die Lichtverteilungskurve einer FLO mit 1 x 80 Watt.

Außen- und Befestigungsmaße der FLO. Alle Angaben in mm.

Bestellnummer	Leuchtmittel	Anschlusssystem	Reflektor	Maße in mm (BxHxT)	Gewicht in kg
L209AC001	1 x 80 Watt	Hartingstecksystem	hochglanz	284 x 1560 x 100	ca. 18,0
L209AC002	1 x 54 Watt	Hartingstecksystem	hochglanz	284 x 1260 x 100	ca. 16,5

