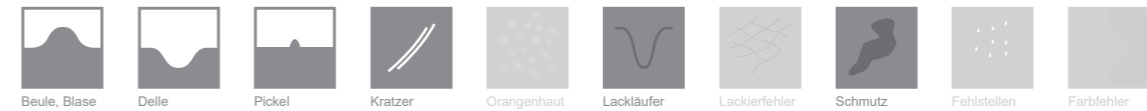


## LPS100 PM - LPS100 puremaxLED®

BRILLANT UND ENERGIEEFFIZIENT

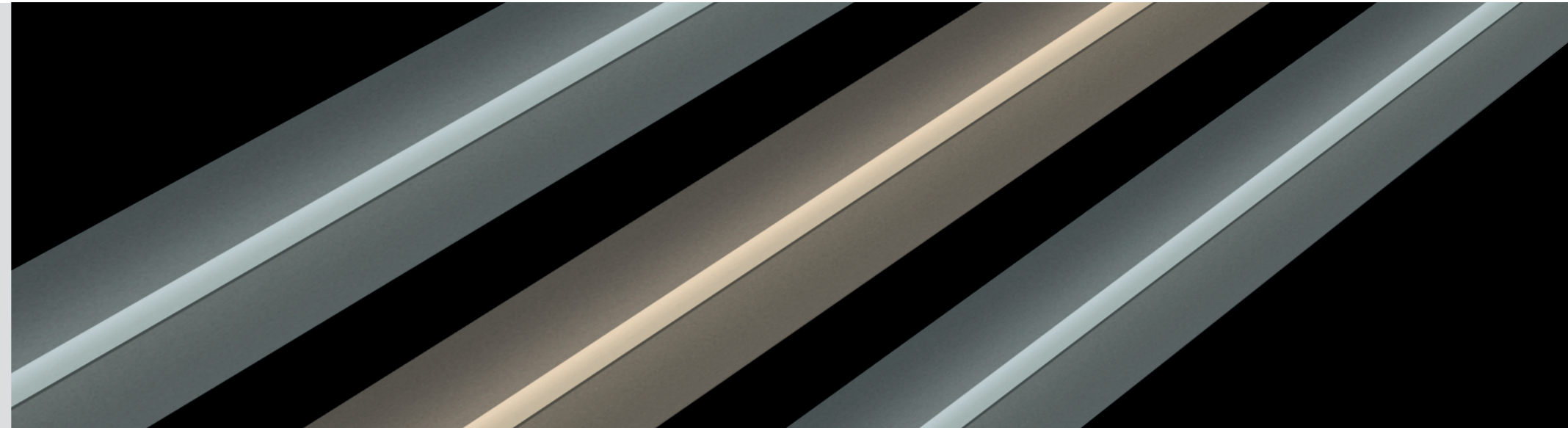


LPS100 PM



Die OberflächenKontrollOptik LPS100 PM kommt bei Oberflächen mit mittlerer bis guter Reflexion zum Einsatz und kann in allen Beschichtungsprozessen der Industrie eingesetzt werden.

Speziell im Automotive-Bereich eignet sie sich für: Decklack-, Montage- und Auditbereiche



### Ausstattung

- Bestückung (je nach Ausführung)
  - 3 x LED-Leuchtmittel (inklusive)
  - 2 x 6.500 K, 1 x 4.000 K (CRI>90)
- LED-Betriebsgerät
  - Elektronisch
  - DALI, DSI
- Optik
  - 3 x zentrisch angeordnete patentierte Prismenscheiben mit plankonvexer Linse und Schwarzfeldern
  - 3 x symmetrischer Reflektor, Reflektorkammern lichttechnisch getrennt
- Gehäuse
  - Stahlblech
  - RAL7035 pulverbeschichtet
- Frontscheibe (Verschlusstür)
  - 6 mm-Einscheibensicherheitsglas nach EN 12150
  - Rahmenlose Konstruktion
- Öffnung
  - 3 x Schnellverschluss
- Elektrischer Anschluss
  - Hartingstecksystem mit Stecker und Buchse auf Rückseite
  - Anschlussleitung nicht enthalten

### Technische Daten

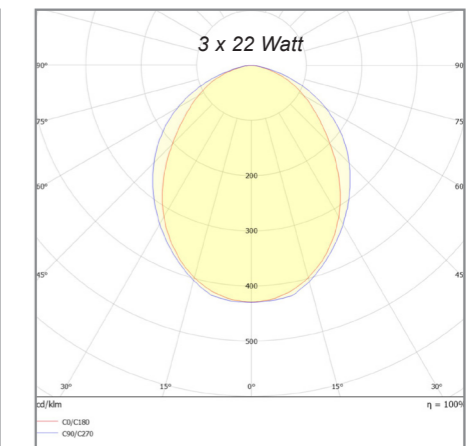
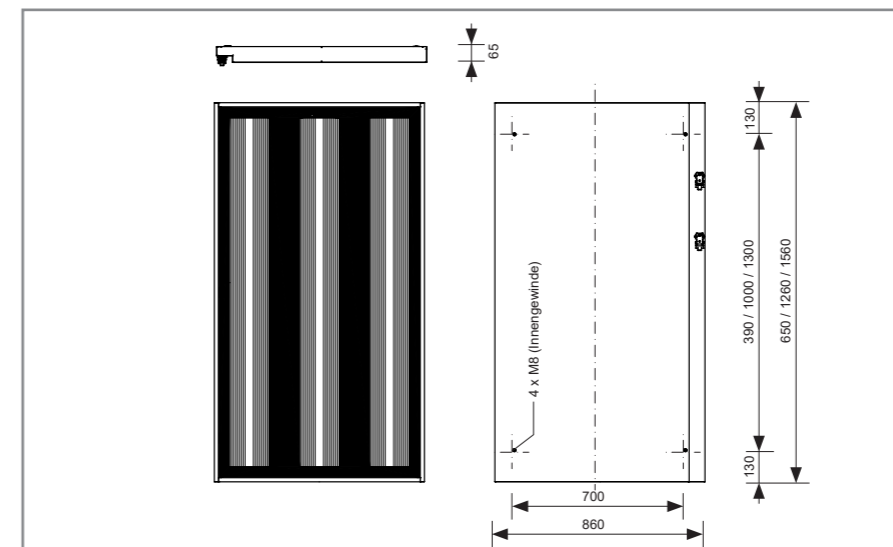
- Zulässige Umgebungstemperatur: +5°C bis +35°C
- Nennspannung: 220-240 V, 0/50/60 Hz
- Schutzart: IP54
- Schutzklasse: I
- UGR-Wert: ≤19
- Effizienz (Netto): ca. 130 lm/W

### Optionen

- Mit Einbaurahmen, mit mobilem Ständer
- Weitere Farbtemperaturen der Leuchtmittel möglich
- Weitere Gehäusefarben nach RAL möglich
- Anschlussleitungen in verschiedenen Ausführungen

### Gütekriterien

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



Lichtverteilungskurve der LPS100 PM. Diese Grafik zeigt die Lichtverteilungskurve einer LPS100 PM mit 3 x 22 Watt.

Außen- und Befestigungsmaße der LPS100 PM. Alle Angaben in mm.

Bestellnummer	Typcode	Leuchtmittel	Energieverbrauch	Lichtleistung (Netto) in lm	Maße in mm (BxHxT)	Gewicht in kg
L701LD301	PM53SE	3 x 22 Watt	ca. 75 Watt	9.500	860 x 1560 x 65	ca. 43,0
L701LD302	PM53SO	3 x 33 Watt	ca. 110 Watt	13.900	860 x 1560 x 65	ca. 44,0
L701LD303	PM43SE	3 x 18 Watt	ca. 60 Watt	7.500	860 x 1260 x 65	ca. 36,0
L701LD304	PM43SO	3 x 26 Watt	ca. 87 Watt	10.900	860 x 1260 x 65	ca. 37,0
L701LD305	PM23SE	3 x 8 Watt	ca. 33 Watt	3.700	860 x 650 x 65	ca. 20,0
L701LD306	PM23SO	3 x 12 Watt	ca. 46 Watt	5.000	860 x 650 x 65	ca. 20,0

- Änderungen vorbehalten -

