

LEDLPO - LED-LightPointOptik

SIMULIERTES SONNENLICHT ENERGIEEFFIZIENT EINGESETZT



LEDLPO



Die OberflächenKontrollOptik LEDLPO kommt bei Oberflächen mit guter Reflexion zum Einsatz und kann in allen Beschichtungsprozessen der Industrie eingesetzt werden. Sie projiziert mehrfach punktuelles, sehr fokussiertes Licht auf die Oberfläche (Sonnenlichtsimulation). Mögliche Polierfehler und Hologramme werden besser sichtbar.

Speziell im Automotive-Bereich eignet sie sich für: die Decklackvorbereitung, den Finish- und Auditbereich



Ausstattung

- Bestückung (je nach Ausführung)
 - 6 x LED-Leuchtmittel (inklusive)
- LED-Betriebsgerät (je nach Ausführung)
 - Elektronisch, analog-dimmbar oder
 - Elektronisch, nicht-dimmbar
- Optik
 - Paraboloptiken mit Aluminiumreflektoren
- Gehäuse
 - Stahlblech
 - RAL7035 pulverbeschichtet
- Frontscheibe (Verschlussür)
 - 0.24“-Einscheibensicherheitsglas nach EN 12150 (6 mm) mit ausgesparten Austrittsöffnungen
 - Rahmenlose Konstruktion
- Öffnung
 - 3 x Schnellverschlüsse
- Leitungseinführung
 - Hartingstecksystem oder Direktklemmung in Verteilerdose
 - 118.11“-Anschlussleitung (3 m)

Technische Daten

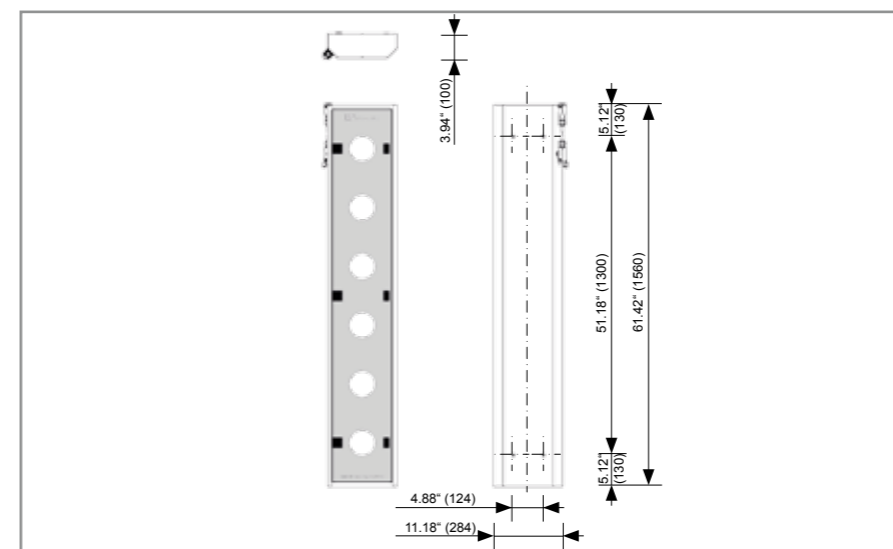
- Zulässige Umgebungstemperatur: 41°F - 95°F (+5°C bis +35°C)
- Nennspannung: 120 - 277 V ±10%, 50/60 Hz
- Schutzart: IP54
- Schutzklasse: I
- UGR-Grenzwert: ≤13

Optionen

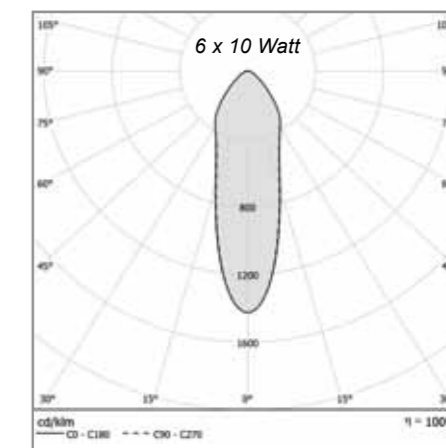
- Als Anbauleuchte
- Mit mobilem Ständer
- Schwenkbare Ausführung möglich
- Weitere Gehäusefarben nach RAL möglich

Gütekriterien

- Photobiologische Sicherheit (EN 62471:2008): Risikogruppe 1
- LABS-frei
- ETL-Zertifizierung



Außen- und Befestigungsmaße der LEDLPO. Alle Angaben in Inch (mm).



Lichtverteilungskurve der LEDLPO (LED-LightPointOptik). Diese Grafik zeigt die Lichtverteilungskurve einer LEDLPO mit 6 x 10 Watt.

| Bestellnummer | Leuchtmittel | Anschlusssystem | Dimmbar | Maße in Inch (mm) [BxHxT] |
|---------------|--------------|--------------------|---------|--|
| L208AU029 | 6 x 10 Watt | Hartingstecksystem | nein | 11.18" x 61.42" x 3.94" (284 x 1560 x 100) |
| L208AU030 | 6 x 10 Watt | Hartingstecksystem | ja | 11.18" x 61.42" x 3.94" (284 x 1560 x 100) |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |