

DLS Color Viewing Light v7 | L

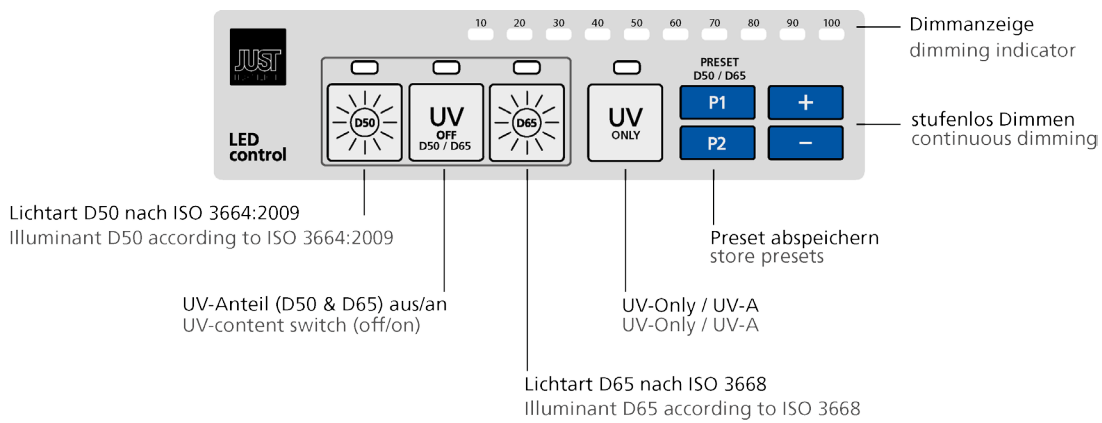
LED-basierte Lichtkabine, Normlicht D50, D65, UV-A



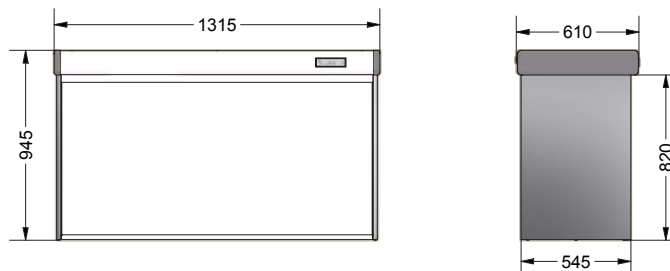
- LED-basierte Lichtkabine
- Artikel-Nr.: 202686

STEUERUNG

- Intuitive und einfache Bedienung
- Externe Steuerung optional erhältlich (Art.-Nr. 202073)



MAßE



TECHNISCHE DATEN

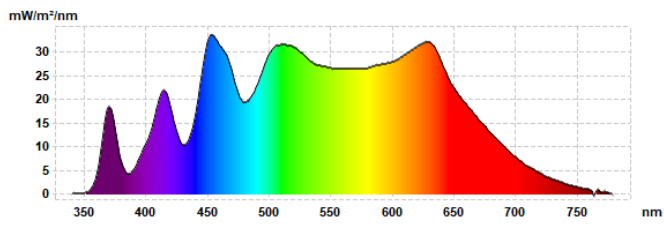
| Elektrische Daten | |
|--|--|
| Maximale elektrische Leistung | 45 W |
| Operative elektrische Leistung | 40 W |
| Betriebsspannung | 230 V |
| Spannungs Frequenz | 50 / 60 Hz |
| Anschluss | Netzkabel, Winkelstecker Typ 303 an Kaltgerätebuchse Typ 601 |
| max. Stromaufnahme | 0,2 A |
| Betriebsart | Betriebsart S1: Dauerbetrieb |
| Zu erwartende Lebensdauer bei Dauerbetrieb | >50.000 h |

| Lichttechnische Daten und farbmimetrische Eigenschaften | |
|---|--|
| Lichtarten | CIE D50 (5000 K) , CIE D65 (6500 K), UV-ONLY (UV-A) |
| Ra (Farbwiedergabeindex) \varnothing | >95 |
| Metamerie-Index (sichtbarer Bereich) | $\leq 0,8$ |
| Metamerie-Index (UV-Bereich) | $\leq 0,6$ |
| Farbort Fehler | <0,002 |
| Exakter Zielfarbort (10°) | D50: x = 0,3478 y = 0,3595 ($\leq 0,002$) D65: x = 0,3138 y = 0,3309 ($\leq 0,002$) |
| Dominante Wellenlänge UV-ONLY | 365 nm |
| Strahlungsleistung UV-ONLY | 6 W |
| Risikobewertung gemäß DIN-EN-62471 | D65+UV / D50+UV: RG0 UV-ONLY: RG1 |

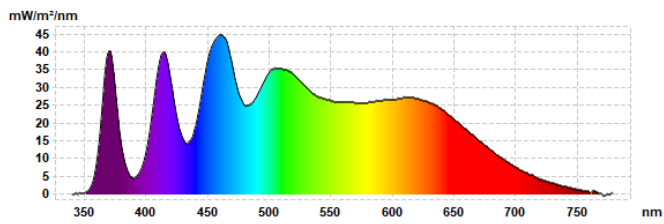
| Mechanische Daten | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Ausgeleuchtete Fläche (BxT) | 125 x 54 cm |
| Außenmaße (BxHxT) | 132 x 97 x 60 cm |
| Produktgewicht | 15 kg |
| Gehäuse | Aluminium |
| Scheibe | Spezial Prismenscheibe UV-Trans |
| Schutzart | IP 52 |
| Zulässige Umgebungstemperatur | 0°C - 40°C |

| Umweltaspekt (ggü. herkömmlichen Leuchtstofflampen) | |
|---|----------------|
| CO ₂ -Ersparnis | über 17 Tonnen |

Spektrum DLS Color Viewing Light v7 D50



Spektrum DLS Color Viewing Light v7 D65



Spektrum UV-A (UV-Only)

