

DLS moduLight | 1-800

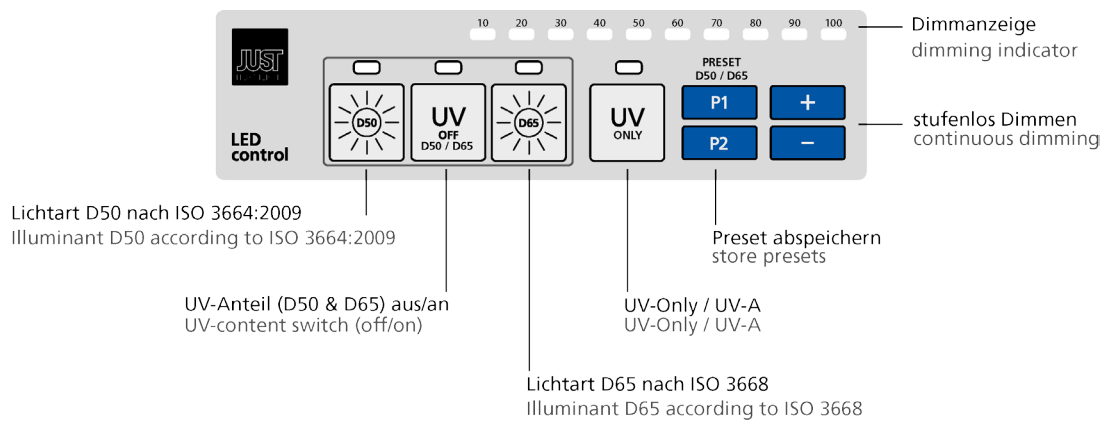
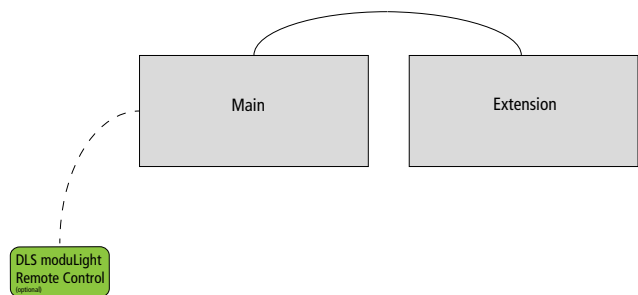
LED-basierte Farbprüfleuchte, Normlicht D50, D65 und UV-A



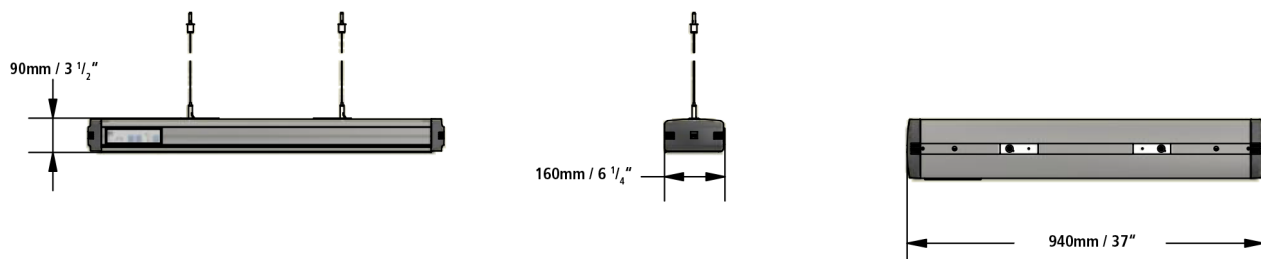
- LED-basierte Farbprüfleuchte mit einem Modul
- Inklusive Stahlseile zur Abhängung von der Decke
- Artikel-Nr.: 201620

LED-CONTROL STEUERUNG

- Intuitive und einfache Bedienung
- Für die zeitgleiche Steuerung von mehreren Leuchten geeignet (Main / Extension)
- Externe Steuerung optional erhältlich (Art.-Nr. 202073)



MAßE



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Maximale elektrische Leistung	108 W
Betriebsspannung	230 V
Spannungs Frequenz	50 / 60 Hz
Anschluss	Netzkabel, Winkelstecker Typ 303 an Kaltgerätebuchse Typ 601
Aufnahmestrom (max.)	0,25 A
Typische Leistung:	D50 (100%) 70W ; D65 (100%) 81,6W
Zu erwartende Lebensdauer	~ 50.000 h (D50) ; ~30.000 h (D65)

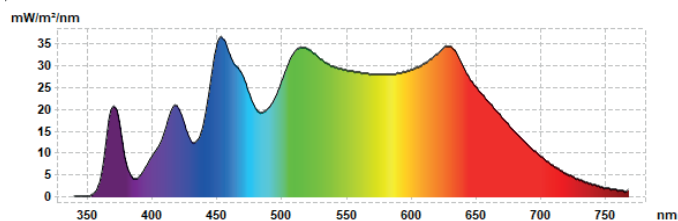
Lichttechnische Daten und farbmimetrische Eigenschaften

Lichtarten	CIE D50 (5000 K) , CIE D65 (6500 K), UV-ONLY (UV-A)
Ra (Farbwiedergabeindex) ø	>95
Metamerie-Index (sichtbarer Bereich)	<1
Metamerie-Index (UV-Bereich)	<1,5
Farbort Fehler	<0,002
Exakter Farbzielort (10°)	D50: x=0,3478 y=0,3595; D65: x=0,3138 y=0,3309
Dominante Wellenlänge UV-ONLY	365 nm
Strahlungsleistung UV-ONLY	4 W
Risikobewertung gemäß DIN-EN-62471	D65+UV / D50+UV: RG0
	UV-ONLY: RG1

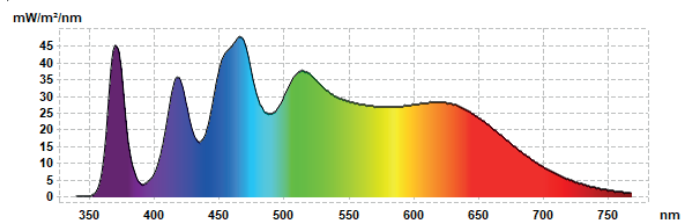
Mechanische Daten

Ausgeleuchtete Fläche (BxT)	70 x 40 cm
Außenmaße (BxHxT)	94 x 9 x 16 cm
Produktgewicht	5 kg
Versandgewicht	11 kg
Gehäuse	Aluminium eloxiert
Scheibe	Spezial Prismenscheibe UV-Trans
Schutzart	IP 52
Zulässige Umgebungstemperatur	0°C ≤ X ≤ 40°C

Spektrum DLS moduLight D50



Spektrum DLS moduLight D65



Spektrum UV-A (UV-Only)

