

DLS multiLight | 5-1700

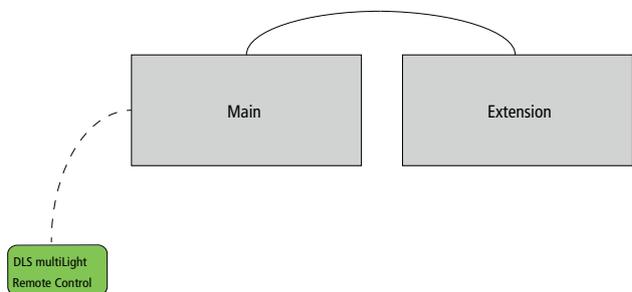
LED-basierte Farbprüfleuchte, Normlicht D50, D65 und UV-A



- ③ LED-basierte Farbprüfleuchte mit fünf Modulen
- ③ Inklusive Stahlseile zur Abhängung von der Decke
- ③ Artikel-Nr.: 203499

LED-CONTROL

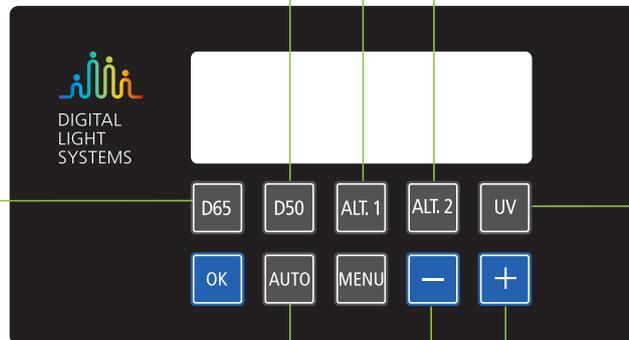
- ③ Intuitive und einfache Bedienung
- ③ Für die zeitgleiche Steuerung von mehreren Leuchten geeignet (Main / Extension)
- ③ Externe Steuerung optional erhältlich (Art.-Nr. 200725)



Lichtart D50 nach ISO 3664:2009
Illuminant D50 according to ISO 3664:2009

Individuell programmierbar gemäß CIE LED B1-B5
Individually programmable according to CIE LED B1-B5

Lichtart D65 nach ISO 3668
Illuminant D65 according to ISO 3668

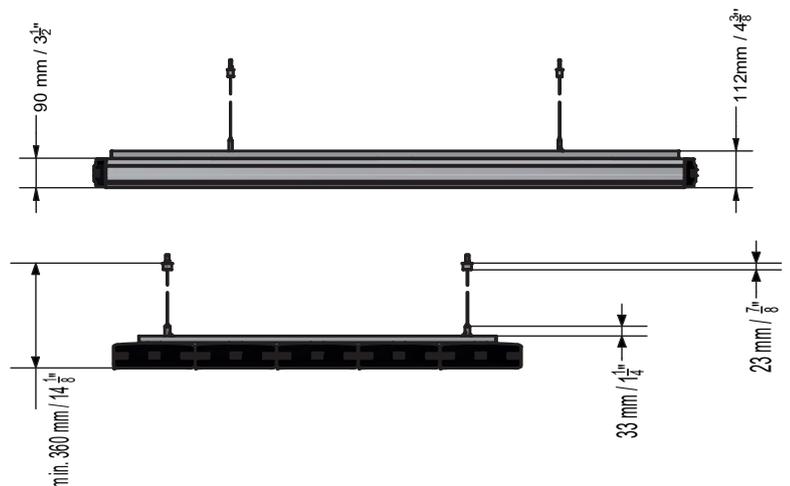
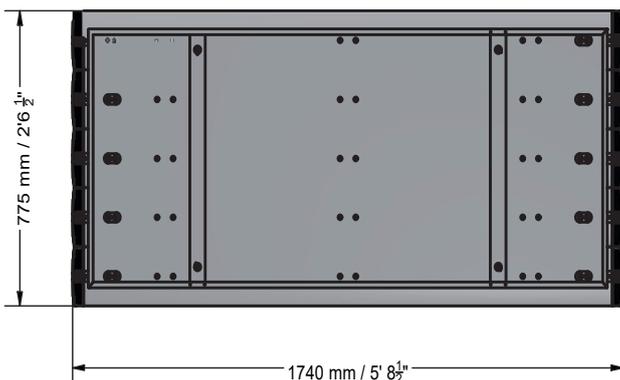


UV-Only / UV-A
UV-Only / UV-A

gespeicherte Abmusterungsabläufe an-/abschalten
Switch on/off stored viewing sequences

stufenlos Dimmen
continuous dimming

MAßE



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Maximale elektrische Leistung / operative el. Leistung	510 W / 400 W
Betriebsspannung	230 V
Spannungs Frequenz	50 / 60 Hz
Anschluss	Netzkabel, Winkelstecker Typ 303 an Kaltgerätebuchse Typ 601
Aufnahmestrom Dauerbetrieb (max.)	2,3 A
Betriebsart	Dauerbetrieb
Zu erwartende Lebensdauer bei Dauerbetrieb	>50.000 h

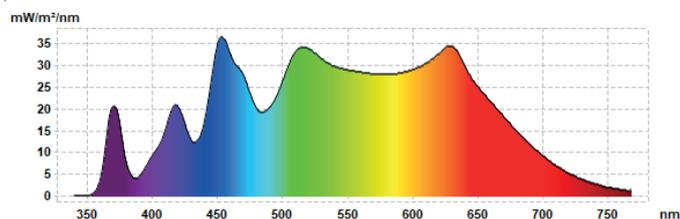
Lichttechnische Daten und farbmimetrische Eigenschaften

Lichtarten	CIE D50 (5000 K) , CIE D65 (6500 K), UV-ONLY (UV-A)
Ra (Farbwiedergabeindex) \varnothing	>95
Metamerie-Index (sichtbarer Bereich)	<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	24 W
Risikobewertung gemäß DIN-EN-62471	D65+UV / D50+UV: RG0 UV-ONLY: RG1

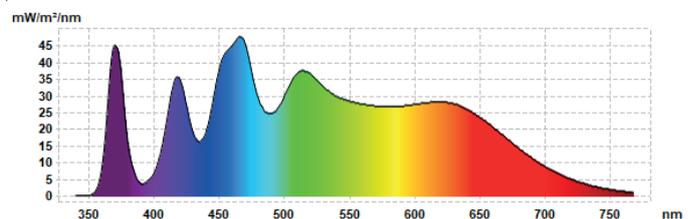
Mechanische Daten

Ausgeleuchtete Fläche (BxT)	160 x 140 cm
Außenmaße (BxHxT)	174 x 11,2 x 86,5 cm
Produktgewicht	62 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)

