

Produkt Information US 480-Cluster-Blueline



Bestückung :
15 x UV LED

Optimal für die
UV-Härtung und
UV-Trocknung.

**Neuartige
Flügelpanels zur
optimalen
Ausleuchtung von
3D Objekten**

Geeignet für
flächige und
gleichmäßige
Ausleuchtung.

Robustes
Aluminium-
gehäuse.

Schutz-
abschaltung bei
Übertemperatur.

Über
Fotostativgewinde
an Schwenkarm
oder andere
Halterung
montierbar.

Optional:

Spezialfilter zur
Unterdrückung
des
Weißlichtanteils
auf < 5Lux

Wählbare
Wellenlänge
der verbauten
UV Leds.

Mischspektr

Betriebsspannung	24VDC / 2100 mA
Netzteil	100-240 VAC ~ 50-60 Hz 24VDC / 2,5A
Leistungsaufnahme Gesamt	62W
Gehäuse	Aluminium
Gewicht	1650g
Maße	272mm x 170mm x 31,5mm
Schutzart nach DIN EN60529	IP64
Lebensdauer UV-LED	> 10.000 Std.
Arbeitstemperatur	10-35°C
Abwärme	< 60°C
1 x LED-Master 5 x 2 x LED-Slave 3 x	15x365 nm +/- 10 nm
UV Power	>70W/m ² bei 40cm Abstand, >190W/m ² bei 10cm Abstand
Risikoklasse	2 nach EM 6 und BGFE
Versorgungsleitung	1,5m mit Kabelschalter
Lieferumfang	US480-cluster-Blueline, Steckernetzteil 24V-DC mit Worldadapter
Optionales Zubehör	Transportkoffer, UV- Schutzbrille, andere Wellenlängen von 275nm – 680nm erhältlich