

TRAGBAR | LEICHT | KABELLOS

- Labino® TrAc Light UV-Lampen verfügen über eine unübertroffene UV-Lichtintensität, mit der fluoreszierendes Material so stark angeregt wird, dass sowohl im Tageslicht als auch aus großer Distanz Dinge auf eine Weise sichtbar gemacht werden können, die mit den älteren Technologien früher nicht sichtbar waren.
- Labino® TrAc Light vereint Vorschaltel Elektronik, Akku und Lampe in einem Gehäuse. Dadurch ist die Lampe leicht, tragbar und flexibler.
- Die Lampe Labino® TrAc Light ist in drei Variationen erhältlich (Floodlight, Midlight und Spotlight), die unterschiedliche Abstrahlwinkel und damit unterschiedliche Intensitäten liefern.
- Labino® TrAc Light erreicht die volle Leistung in 5-15 Sekunden und kann jederzeit, nach Bedarf, an- und ausgeschaltet werden (ohne Abkühlphase).
- Die Lampe ist stoßfest, entwickelt kaum Wärme und wird durch Magnetfelder nicht beeinflusst.
- Dank IP65-Zertifizierung ist ein Einsatz der Leuchte im Freien möglich, auch bei Regen.
- Die Labino® TrAc Light UV-Lampen basieren auf zwei Hauptkomponenten, der Labino DUV-35 W Gasentladungslampe (MPXL-Technologie) und dem Labino-Trigger-Ballast (die Elektronikeinheit). Die Schnittstellentechnik zwischen diesen Hauptkomponenten sorgt für eine unschlagbare Abgabeleistung.



TECHNISCHE DATEN

Flood-Reflektor

Abstrahlwinkel: 45°
Bestrahlungsstärke $\geq 3\ 000\ \mu\text{W}/\text{cm}^2$ bei 38 cm Abstand

Midlight-Reflektor

Abstrahlwinkel: 20°
Bestrahlungsstärke $> 8\ 000\ \mu\text{W}/\text{cm}^2$ bei 38 cm Abstand

Spotlight-Reflektor

Abstrahlwinkel: 3,5°
Bestrahlungsstärke $> 45\ 000\ \mu\text{W}/\text{cm}^2$ bei 38 cm Abstand

HÄNDLER:

Griffe

- Griff oben
- Pistolengriff
- Befestigungshalterungen

Spannung

- 100 VAC, 115 VAC, 230 VAC
- Eingangsleistung: 43 W
- Ausgangsleistung: 35 W

Batterie

- 14,8-V-Li-Ionen-Akku
- Leuchtzeit: 1,3 h +/- 5 %
- Ladezeit: ca. 3 h

Zusätzliche Informationen

- Gewicht: 2,32 kg
- Mechanische Stabilität (Birne): IEC 810
- Lebensdauer (Birne): ca. 2 000 h
- Wellenlänge: UV-A, Spitzenwert bei 365 nm
- Einschaltzeit: volle Leistung nach 5-15 s
- Gehäusematerial: anodisiertes Aluminium, Kunststoff PA6-30
- Das Gehäuse hat vorgefräste Löcher und ist somit für Montagevorrichtungen vorbereitet.
- Geprüft nach S, CE, ETL/cETL
- IP65-klassifiziert, staub- und strahlwasserdicht