

Produkt Information US1000- LTC (LED-LifeTime controlled)

Optimal für die flächige Ausleuchtung im NDT-Bereich oder für die UV-Härtung/Trocknung

Defekte LED-Erkennung mit Signalgebung

Robustes Aluminiumgehäuse.

Kleine und leichte Bauform

Geringe Gehäuseerwärmung

Weißlichtanteil bei UV-Licht: < 5Lux mittels Spezialfilter

Schutzabschaltung bei Übertemperatur

Optional erhältlich:
- integriertes Weißlicht

In der Breite kaskadierbar für größere Werkstücke

Zwei Jahre Garantie

inklusive

UV-Leds



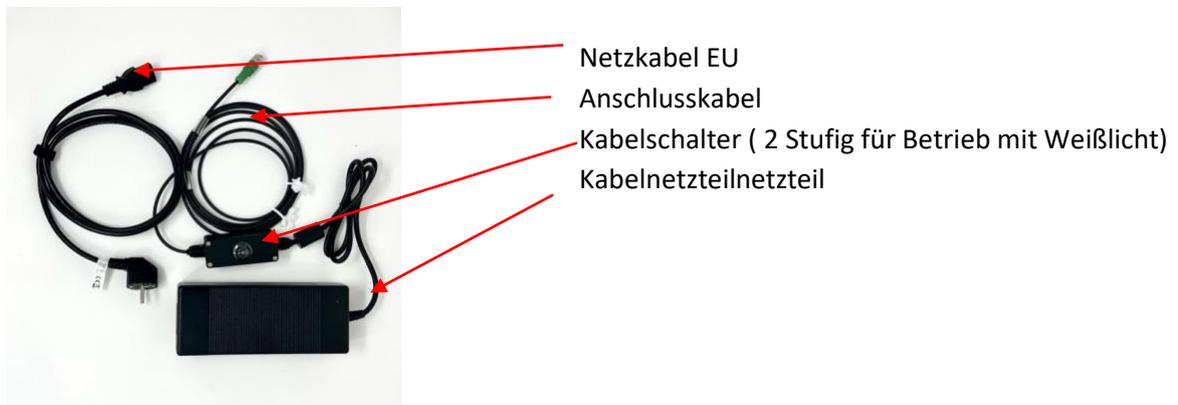
Betriebsspannung	100-240 VAC ~ 50-60 Hz
Leistungsaufnahme Gesamt	max. 60W
Gehäuse	Aluminium sw eloxiert
Gewicht	ca. 3,5kg
Maße Lampe	280mm x 280mm x 57mm (Höhe ohne Aufhängung)
Schutzart nach DIN EN60529	IP64
Lebensdauer UV-LED	>10000 Std.
Arbeitstemperatur	10-35°C
Abwärme	< 40°C
LED	16xLED 365 nm +/- 5nm
UV-Leistung	> 45W/m ² , Abstand 380mm Auf Kundenwunsch einstellbar
Risikoklasse	2 nach EM 6 und BGFE
Versorgungsleitung	2,5 m Verbindungskabel mit Kabelschalter
Lieferumfang	Kabelnetzteil mit Kabelschalter, Messprotokoll
Optionales Zubehör	Integriertes Weisslicht
Ausleuchtungsfeld	300x300mm

Produkt Information

US1000- LTC

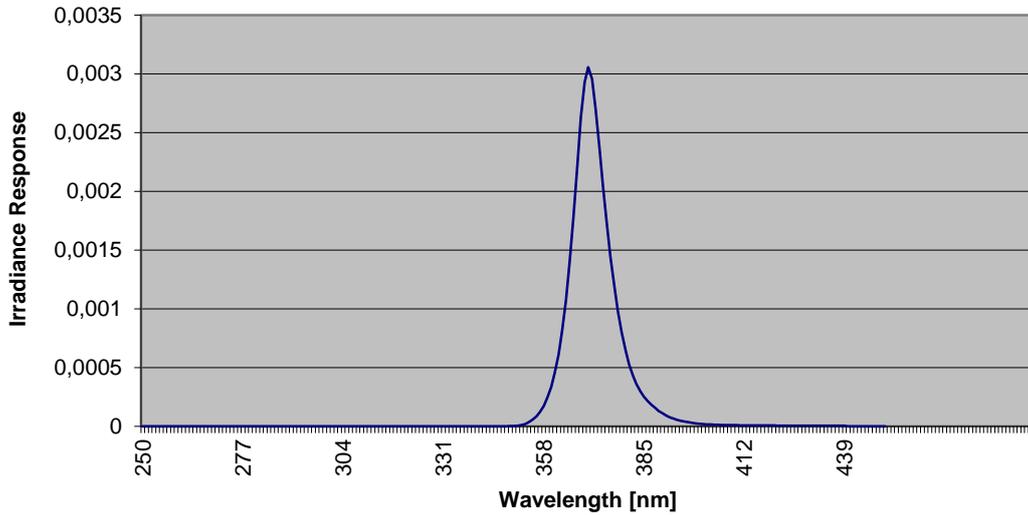
(LED-LifeTime controlled)

Die Leistung kann Werksseitig auf Kundenwunsch eingestellt werden.



Produkt Information US1000- LTC (LED-LifeTime controlled)

Spektrale Verteilung



Bestrahlungsflächentopografie

