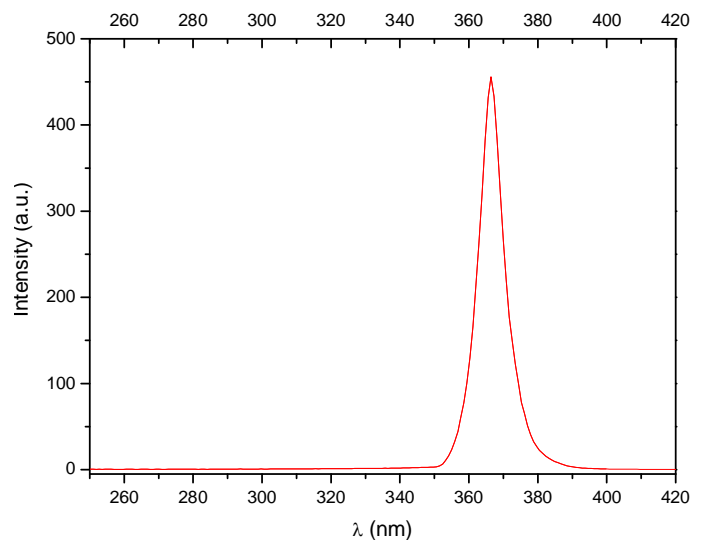


# Blackline-SH

## UV-LED-Akku-Handlampe ohne Aufwärmzeit

### UV-LED hand lamp without warm up time

Art.-No.142.400.010



Spektrale Emissionsverteilung von:  
Blackline-SH

## Blackline-SH

Betriebsspannung	Voltage	14,4 V (Akku 3Ah)
Betriebsstrom	normal current	ca. 800 mA
UV-Quelle	UV-source	3 UV-LED
Lebensdauer der UV-LED	lifetime of UV-LED	ca. 20.000 Stunden
UV-Intensität bei 400 mm Abstand	UV-light intensity at distance 400 mm	2.500 – 10.000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
	nach Kundenwunsch einstellbar / adjusted on customers need*	
Wellenlänge	wavelength	365 nm
Halbwertbreite der Emission	half-width of emission	8,5 nm
Gesamtgewicht	total weight	ca. 1200 g
Abmessungen	measurements	75 x 240 x 90 mm
Risikoklasse	risk classification	2 gem/accord. EM6 DGZfP + BGFE

Mobile UV-lamp. The emission of the lamp is 99,9% in UV-A spectral range (315-400 nm).

Ideal for:

- nondestructive testing
- Quality control
- criminalistics

**Lieferumfang: Handlampe inkl. Akkumulator, Schnell-Ladegerät, Aluminiumkoffer**  
**Scope of supply: UV-Lamp incl.accumulator, rapid-charging unit, carrying case**

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Technical changes and errors excepted Juli 2012