

DIE NEUEN UV-HANDLAMPEN MIT 4 UV-HOCHLEISTUNGS-LEDS



■ **MR[®] 970
BASIC-LIGHT**

- Netzbetrieb
- 4 UV-LEDs

■ **MR[®] 974 AN
QUATTRO-LIGHT**

- Akku- / Netzbetrieb
- 4 UV-LEDs
- 1 Weißlicht-LED

■ **MR[®] 974
QUATTRO-LIGHT**

- Netzbetrieb
- 4 UV-LEDs
- 1 Weißlicht-LED

DIE VORTEILE UNSERER HANDLAMPEN

- ✓ **Klein und handlich**
L x H 150 x 180 mm, Ø 70 mm
- ✓ **Leistungsstark**
ca. 45 W/m² (± 10%)
- ✓ **UV-Quelle**
4 UV-Hochleistungs-LEDs,
365 nm
- ✓ **Weite UV Ausleuchtung**
Leuchtkegel Ø 20 cm
(UVA >10 W/m²)

- ✓ **Robustes Gehäuse**
IP 64 -> staubdicht und
spritzwassergeschützt
- ✓ **Leichtgewicht**
ab 400g
- ✓ **Kein Blendeffekt**
reduzierte Weißlichtabstrahlung
dank hochwertigem Filter
- ✓ **Auto-Switch**
automatische
UV-Weißlicht-Umschaltung

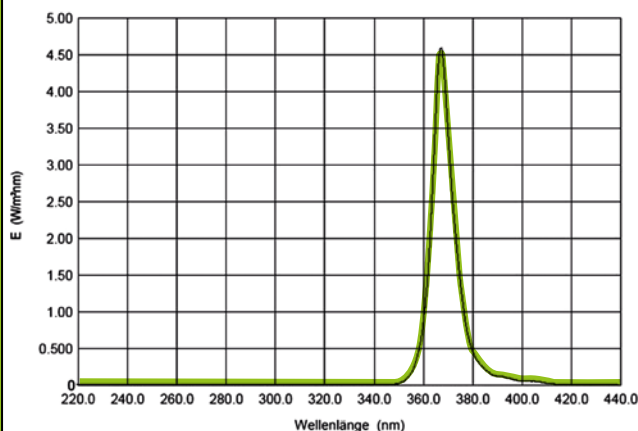


TECHNISCHE DATEN

* Gemessen im Abstand von 38 cm zur Oberfläche.
 ** Unter Laborbedingungen laut Herstellerangaben.

	MR® 970	MR® 974 AN	MR® 974
UVA*	ca. 45 W/m ² (±10%)		
UVB	0 W/m ²		
Weißlichtanteil	< 5 lx		
Lichtverteilung (>10 W/m ²)*	Ø 20 cm		
Maße	L 150 mm, H 180 mm, Ø 70 mm		
Wellenlänge (Peak), nominell max.	365 nm ± 3 nm		
Gewicht	ca. 400 g	ca. 600 g	ca. 400 g
UV-Quelle	4 x UV-Hochleistungs-LED	4 x UV-Hochleistungs-LED	4 x UV-Hochleistungs-LED
Weißlichtfilter	ja	ja	ja
Stromversorgung	Netzbetrieb Netzteil 100–230 V AC, 50–60 Hz, 12 V DC	Netz - / Akkubetrieb • Netzteil 100–230 V AC, 50–60 Hz, 12 V DC • 2 x Lilo Akku 3,7 V, ca. 3.400 mA/h	Netzbetrieb Netzteil 100–230 V AC, 50–60 Hz, 12 V DC
Lebensdauer UV-LED**	ca. 10.000 Std.		
Orientierungslicht	--	1 x Weißlicht-LED	1 x Weißlicht-LED
UV-Risikoklasse nach DGzFP EM06	- 2 -		
Schutzart nach DIN EN 60529	IP 64		
Arbeitstemperatur	5 – 40°C		
Kabel	1,5 m Verbindungs- und 2 m Verlängerungskabel	5 m Industriekabel	5 m Industriekabel
Akkuladezeit	--	ca. 8 Std.	--
Betriebszeit je Akkuladung	--	ca. 3 Std.	--

SPEKTRALE VERTEILUNG



ROLLS-ROYCE SPEZIFIKATION

Rolls-Royce / ASTM E3022 Spezifikation

Kalibrierung zur Erfüllung der Rolls-Royce Spezifikation RRES 90061 Rev.0 sowie der ASTM E3022 mit Zeugnis ist möglich.

Art. 186 - 21

(Bitte separat bestellen)