

LEDspot

AQUAMEDIC

AQUA MEDIC LEDspot

Der LEDspot

ist mit einem Hochleistungs-LED Chip mit einer Leistung von 100 & 200 Watt ausgestattet.

Es gibt ihn in 3 Farbtemperaturen: Tageslicht (6.000K), 12.000K und blau (20.000K).

Die Lichtausbeute beträgt 10.000 Lumen oder 20.000 Lumen für den 200 W Chip.

Die Leuchte wird mit einem dimmbaren Meanwell Vorschaltgerät (Schutzklasse IP65) geliefert. Sie kann mit einer PWM- oder einer 0 - 10 V-Steuerung gedimmt werden, z. B. Aqua Medic **Qube control** für **LEDspot**.

The LEDspot

is supplied with a high Power LED chip with a power off 100 & 200 watts.

It is available in 3 colour temperatures: daylight (6000K), 12000K and blue (20000K).

The light output reached 10000 lumen or 20000 lumen for the 200 W chip.

The light is supplied with an IP65 protected dimmable Meanwell ballast. It can be dimmed with PWM- or with 0 - 10 V-control (Aqua Medic **Qube control** for **LEDspot**)

The image displays two Aqua Medic LEDspot lighting fixtures. The 100W model is on the left, and the 200W model is on the right. Both have a cylindrical, ribbed aluminum housing and a hanging bracket. Below the fixtures are two rows of lens options for 100W and 200W. The 100W row shows lenses for 60°, 90°, and 120° beam angles. The 200W row also shows lenses for 60°, 90°, and 120° beam angles. To the right of the fixtures is a legend for LEDspot chip options: 6.000 K (yellow), 12.000 K (light blue), and 20.000 K (dark blue). Below the legend is a Qube control 2-channel dimmer and a FlapSet LEDspot remote control. The FlapSet remote is shown with its lens open, revealing the LED chip inside.

AQUA MEDIC
LEDspot
100 W

AQUA MEDIC
LEDspot
200 W

LEDspot
chip options

- 6.000 K
- 12.000 K
- 20.000 K

60° 90° 120°
Linse für / Lens for
LEDspot
100 W

60° 90° 120°
Linse für / Lens for
LEDspot
200 W

Qube control

FlapSet
LEDspot

AQUA MEDIC

AQUA MEDIC® LEDspot flex

Spritzwassergeschützte LED-Scheinwerfer (IP65)

Der **LEDspot flex** ist ausgestattet mit einem 2-farbigem LED-Chip mit den Farben **weiß** und **blau**. Beide Lichtfarben sind separat dimmbar. Zwei Meanwell Vorschaltgeräte sorgen für eine zuverlässige und sichere Stromversorgung.

Durch eine optional erhältliche manuelle Dimmung* (inkl. ca. 7,50 m Zuleitungskabel) können beide Lichtkanäle optimal auf die individuellen Bedürfnisse abgestimmt werden. Eine Deckenhalterung ist im Lieferumfang enthalten.

(nur für 400 W flex)

Der vormontierte Reflektor sorgt für einen Abstrahlwinkel von ca. 60°. Optional kann der im Lieferumfang enthaltene Reflektor inkl. Streuscheibe mit einem Abstrahlwinkel von ca. 90° montiert werden.

Splash-proof LED spotlight (IP65)

The **LEDspot flex** is equipped with a two-coloured LED chip (**white** and **blue**). Both colours can be dimmed separately.

The control gear (Meanwell) guarantees for a reliable and safe power supply. A holder for the ceiling is included.

(400 W flex only)

The preinstalled reflector provides a viewing angle of about 60°. Optional, the reflector supplied incl. diffuser can be mounted with an angle of about 90°. By an optional manual dimming* (incl. app. 7.50 m cable) both light channels can be adjusted optimal to the individual needs.

AQUA MEDIC®

LEDspot
200 W flex

LEDspot
chip set



AQUA MEDIC®

LEDspot
400 W flex

* Dimmung / Dimming
Potentiometer



AQUA MEDIC®

LEDspot 100 max. 100W

Lichtstrom / Luminous flux	ca. / app. 10.000 Lm
Lichtfarbe / Light colour ca. / app.	Tageslicht / daylight [6.000 K] (12.000 K) (blau / blue [20.000 K])
Abstrahlwinkel / Beam angle	60°, (90°, 120°)
Ø ca. / Ø app.	320 mm
Höhe ca. / Height app.	380 mm
Gewicht ca. / Weight app.	8 kg



LEDspot 200 max. 200W

Lichtstrom / Luminous flux	ca. / app. 20.000 Lm
Lichtfarbe / Light colour ca. / app.	Tageslicht / daylight [6.000 K] (12.000 K) (blau / blue [20.000 K])
Abstrahlwinkel / Beam angle	60°, (90°, 120°)
Ø ca. / Ø app.	320 mm
Höhe ca. / Height app.	480 mm
Gewicht ca. / Weight app.	11,2 kg



LEDspot 200 flex max. 200W

Lichtstrom / Luminous flux ca. / app.	weiß / white 10.000 Lm, blau / blue 3000 Lm
Lichtfarbe / Light colour ca. / app.	weiß / white 12.000 K, blau / blue 455 - 460 nm
Abstrahlwinkel / Beam angle	60°, (90°, 120°)
Ø ca. / Ø app.	280 mm
Höhe ca. / Height app.	400 mm
Gewicht ca. / Weight app.	12 kg



LEDspot 400 flex max. 400W

Lichtstrom / Luminous flux ca. / app.	weiß / white 21.000 Lm, blau / blue: 6.000 Lm
Lichtfarbe / Light colour ca. / app.	weiß / white 12.000 K, blau / blue 455 - 460 nm
Abstrahlwinkel / Beam angle	60°, (optional 90°)
Ø ca. / Ø app.	390 mm
Höhe ca. / Height app.	500 mm
Gewicht ca. / Weight app.	13,5 kg



AQUAMEDIC

E-Mail: info@aqua-medic.de

Geschäftsführer: Dipl.-Ing. Oliver Wehage

HRB 16246 AG Osnabrück
Steuernr.: 65/200/41142
USt.-IdNr.: DE 117575590
WEEE-Reg.-Nr.: DE 88550220

AB Aqua Medic GmbH

Gewerbepark 24 | 49143 Bissendorf | Telefon +49 (0) 5402 99110 | Telefax +49 (0) 5402 991119

Technische Änderungen vorbehalten

AQUA-MEDIC.DE