

AQUALUC MINI RGB

- » mit wärmeleitender Polyurethan-Keramik-Verbindung vollvergossene, flexible LED-Lichtlinie mit der Schutzart IP 67
- » beständig gegen Wasser, UV-Strahlung, Abrieb und Chemikalien
- » satte Farben für stimmungsvolle Akzentbeleuchtungen
- » geringer Biegeradius von nur 50 mm (nur eine Achse)
- » Stromkonstanter und hoher Kupferanteil im FPC sorgen für lange Lebensdauer

- » fully encapsulated flexible LED light line with thermal conductive polyurethane-ceramic compound and IP 67 protection
- » resistant to water, UV radiation, abrasion and chemicals
- » rich color tones for impressive accent lighting
- » small bending radius of 50 mm (only one axis)
- » current limiter and high amount of copper in FPC enable a long lifetime

AQUALUC MINI RGB clear

ABMESSUNGEN: 10,5 x 5 mm | DIMENSIONS: 10.5 x 5 mm



TYP | TYPE: 2007

Max. baubare Länge (mit 1 m-Kabel Zuleitung): 8.121 mm | Max. build length (with 1 m in-feed cable): 8,121 mm

Lichtfarbe Light color	typ. Farbtemp. typ. color temp.	typ. Watt/Meter	typ. Lumen/Watt	typ. Lumen/Meter	EEK EEC
RGB	RGB	9,6 W/m	38 lm/W	R: 124 lm/m G: 203 lm/m B: 41 lm/m	B



Längentoleranz +/- 5 mm bei < 1 m und +/- 0,2 % bei > 1 m | length tolerance +/- 5 mm at < 1 m and +/- 0.2 % at > 1 m

Verbauter LED-Streifen: LEDlight flex 25 8p RGB, Segmente à 150 mm | inserted LED strip: LEDlight flex 25 8p RGB, segments à 150 mm

Lebensdauerabschätzung L70/B50 bei Ta < 35 °C: > 30.000 h | estimated lifetime L70/B50 at Ta < 35 °C: > 30,000 h

* Die EEK-Angabe bezieht sich auf eine Länge von 1 m | The EEC value is based on a length of 1 m

AQUALUC MINI RGB frosted

ABMESSUNGEN: 10,5 x 5 mm | DIMENSIONS: 10.5 x 5 mm



TYP | TYPE: 2008

Max. baubare Länge (mit 1 m-Kabel Zuleitung): 8.121 mm | Max. build length (with 1 m in-feed cable): 8,121 mm

Lichtfarbe Light color	typ. Farbtemp. typ. color temp.	typ. Watt/Meter	typ. Lumen/Watt	typ. Lumen/Meter	EEK EEC
RGB	RGB	9,6 W/m	40 lm/W	R: 128 lm/m G: 213 lm/m B: 43 lm/m	B



Längentoleranz +/- 5 mm bei < 1 m und +/- 0,2 % bei > 1 m | length tolerance +/- 5 mm at < 1 m and +/- 0.2 % at > 1 m

Verbauter LED-Streifen: LEDlight flex 25 8p RGB, Segmente à 150 mm | inserted LED strip: LEDlight flex 25 8p RGB, segments à 150 mm

Lebensdauerabschätzung L70/B50 bei Ta < 35 °C: > 30.000 h | estimated lifetime L70/B50 at Ta < 35 °C: > 30,000 h

* Die EEK-Angabe bezieht sich auf eine Länge von 1 m | The EEC value is based on a length of 1 m

AQUA	XXXX	XXXX	XXXX	XX	XXX	XXX
	1	2	3	4	5	6
	TYP TYPE	LICHTFARBE LIGHT COLOUR	WUNSCHLÄNGE IN MM WISH LENGTH IN MM	KABEL- ZUFÜHRUNG CABLE FEED	ZULEITUNG CABLE IN-FEED	WEITERLEITUNG CABLE OUT-FEED
	2007 – RGB clear 2008 – RGB frosted	ORGB – RGB		21 – einseitig one-sided 22 – beidseitig double-sided	001 – 1 m-Kabel cable 002 – 2 m-Kabel cable 003 – 3 m-Kabel cable 004 – 4 m-Kabel cable 005 – 5 m-Kabel cable 006 – 6 m-Kabel cable 101 – 0,35-m-Kabel mit M8-Stecker 0,35 m cable with M8 connector	000 – keine Weiterleitung no cable out-feed 001 – 1 m-Kabel cable 002 – 2 m-Kabel cable 003 – 3 m-Kabel cable 004 – 4 m-Kabel cable 005 – 5 m-Kabel cable 006 – 6 m-Kabel cable 102 – 0,35-m-Kabel mit M8-Buchse 0,35 m cable with M8 socket

IN INDIVIDUELLEN LÄNGEN, MIT BEIDSEITIGER EINSPEISUNG ERHÄLTlich |
AVAILABLE IN INDIVIDUAL LENGTHS, WITH OPTIONAL IN-FEED ON BOTH SIDES

PASSENDES ZUBEHÖR (SEITE 88 FF.) | SUITABLE ACCESSORIES (PAGE 88 FF.)

Längenausdehnung bei Temperaturänderungen beachten (siehe Seite 375) | Please consider linear extension with temperature variations (see page 375)

Produkte der Schutzart IP 67/68 können Farbtoleranzen aufweisen. Näheres hierzu finden Sie auf der Seite 382. |

Products with the protection class IP 67/68 can exhibit color tolerances. More information regarding this can be found on page 382.