

AQUALUC C:URVE

TUNABLE WHITE

- » mit wärmeleitender Polyurethan-Keramik-Verbindung vollvergossene, flexible LED-Lichtlinie mit der Schutzart IP 67¹
- » LED-Lichtlinie mit regelbarer Farbtemperatur von 2700 K bis 3500 K
- » beständig gegen Wasser, UV-Strahlung, Abrieb und Chemikalien
- » geringer Biegeradius von 150 mm (nur eine Achse)
- » gleichmäßige, absolut homogene Ausleuchtung über die gesamte Lichtaustrittsfläche in Kurvenform (d.h. bei Lichtaustritt nach oben kann das Band nach links und rechts gebogen werden)
- » klare Linien und Lichtaustrittsflächen ermöglichen ein bündiges Verbauen in Decken, Wänden und Möbeln
- » speziell entwickeltes Einspeisesystem: Kabelzuführung von unten/seitlich, was ein schattenfreies Aneinanderreihen von mehreren Modulen zu einer homogenen Lichtlinie ohne Lichtunterbrechung ermöglicht
- » fully encapsulated, flexible LED light line with thermal conductive polyurethane-ceramic compound and IP 67¹ protection
- » LED light line with adjustable colour temperature from 2700 K to 3500 K
- » resistant to water, UV radiation, abrasion and chemicals
- » small bending radius of only 150 mm (only one axis)
- » uniform, absolute homogeneous illumination over the entire light emitting surface in curve form (i.e. with upward light emittance the C:URVE can be horizontally bent left and right in a curve)
- » clear lines and light-emitting surface enables a flush installation in ceilings, walls and furniture
- » specially designed in-feed system: cable feed from below/ side which enables a shadow-free alignment of numerous modules for a homogeneous light line with uninterrupted illumination



AQUALUC C:URVE Tunable White

ABMESSUNGEN: 10 x 18,5 mm | DIMENSIONS: 10 x 18,5 mm



TYP | TYPE: 3008

IP-GESCHÜTZTE LED-LICHTLINIEN
IP PROTECTED LED LIGHT LINES

Max. baubare Länge (mit 1 m-Kabel Zuleitung): 8.540 mm | Max. build length (with 1 m in-feed cable): 8,540 mm

Lichtfarbe Light color	Typ. Farbtemperatur Typ. color temperature	Typ. Watt/Meter	Typ. Lumen/Watt	Typ. Lumen/Meter	Typ. CRI	EEK* EEC*
warmweiß 825 – weiß 835 warm white 825 – white 835	2500 K – 3500 K	19 W/m	36 lm/W	2700 K: 303 lm/m 3500 K: 380 lm/m	85	B



Toleranz +/- 5 mm | tolerance +/- 5 mm

Verbauter LED-Streifen: LEDlight flex 10 8 Tunable White | inserted LED strip: LEDlight flex 10 8 Tunable White

Lebensdauerabschätzung L80 bei Ta < 45 °C: > 60.000 h | estimated lifetime L80 at Ta < 45 °C: > 60,000 h

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	
3008 - Tunable White	2535 - 2500K: 3500 K		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 102 - 0,35-m-Kabel mit M8-Buchse* 0,35 m cable with M8 socket*	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	

* RGBW-Versionen verfügbar ab Februar 2019 | RGBW versions available from February 2019

IN INDIVIDUELLEN LÄNGEN UND MIT BEIDSEITIGER EINSPEISUNG ERHÄLTlich | AVAILABLE IN INDIVIDUAL LENGTHS AND DUAL-SIDED FEED-IN

PASSENDEN ZUBEHÖR (SEITE 74) | SUITABLE ACCESSORIES (PAGE 74)

Längenausdehnung bei Temperaturänderungen beachten (siehe Seite 369) | Please consider linear extension with temperature variations (see page 369)

* Produkte der Schutzart IP 67/68 können Farbtoleranzen aufweisen. Näheres hierzu finden Sie auf der Seite 376. |

Products with the protection class IP 67/68 can exhibit color tolerances. More information regarding this can be found on page 376.