

AQUALUC C:URVE MINI

- » mit wärmeleitender Polyurethan-Keramik-Verbindung vollvergossene, flexible LED-Lichtlinie mit der Schutzart IP 67
 - » nur ein Bin je Lichtfarbe nach 3-Step-MacAdam
 - » beständig gegen Wasser, UV-Strahlung, Abrieb und Chemikalien
 - » große Bandbreite an Weißtönen (2700 K bis 5700 K)
 - » geringer Biegeradius von lediglich 50 mm (nur eine Achse)
 - » klein, schmal und extrem hell: diese überzeugende Kombination eröffnet ganz neue individuelle Möglichkeiten
 - » 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
- » fully encapsulated flexible LED light line with thermal conductive polyurethane-ceramic compound and IP 67 protection
 - » only one bin per color according to 3 step MacAdam
 - » resistant to water, UV radiation, abrasion and chemicals
 - » wide range of white tones (2700 K to 5700 K)
 - » small bending radius of only 50 mm (only one axis)
 - » small, slender and extremely bright: this persuasive combination provides whole new individual application possibilities
 - » uniform, absolute homogeneous illumination over the entire light emitting surface in curve form (i.e. with upward light emittance the C:URVE MINI 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



TYP | TYPE: 3001

Max. baubare Länge (mit 1 m-Kabel Zuleitung): 9.261 mm | Max. build length (with 1 m in-feed cable): 9,261 mm

| Lichtfarbe Light color | typ. Farbtemp. typ. color temp. | typ. Watt/Meter | typ. Lumen/Watt | typ. Lumen/Meter | typ. CRI | EEK EEC |
|---------------------------|------------------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|----------|------------|
| warmweiß 827 warm white | 2700 K | 8 W/m | 32 lm/W | 252 lm/m | 85 | B |
| weiß 830 white | 3000 K | 8 W/m | 35 lm/W | 278 lm/m | 85 | B |
| kaltweiß 840 cool white | 4000 K | 8 W/m | 38 lm/W | 300 lm/m | 85 | B |
| tageslicht 857 daylight | 5700 K | 8 W/m | 38 lm/W | 304 lm/m | 85 | 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 08 8 High Efficiency, Segmente à 60 mm | inserted LED strip: LEDlight flex 08 8 High Efficiency, segments à 60 mm

Lebensdauerabschätzung L90/B10 bei Ta < 50 °C: > 60.000 h | estimated lifetime L90/B10 at Ta < 50 °C: > 60,000 h

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

Einzel Farben auf Anfrage erhältlich | single colors available on request

| 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 | |
| 3001 - C:URVE MINI | 0027 - 2700 K 0030 - 3000 K 0040 - 4000 K 0057 - 5700 K 0625 - Rot Red 0525 - Grün Green 0470 - Blau Blue 0593 - Amber | | 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

PASSENDEN 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.