

TYP | TYPE: 5004

AQUALUC S:OLID Monochrome Bright
 ABMESSUNGEN: 17,5 x 17,5 mm | DIMENSIONS: 17,5 x 17,5 mm



Max. baubare Länge (mit 1 m-Kabel Zuleitung): 2.720 mm | Max. build length (with 1 m in-feed cable): 2,720 mm

Lichtfarbe Light color	typ. Farbtemp. typ. color temp.	typ. Watt/Meter	typ. Lumen/Watt	typ. Lumen/Meter	typ. CRI	EEK EEC
warmweiß 828 warm white	2800 K	8,0 W/m	74 lm/W	595 lm/m	82	-
weiß 831 white	3100 K	8,0 W/m	84 lm/W	671 lm/m	82	-
kaltweiß 841 cool white	4100 K	8,0 W/m	84 lm/W	669 lm/m	82	D
tageslicht 850 daylight	5000 K	8,0 W/m	74 lm/W	588 lm/m	82	D

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

¹ Die verbaute Lichtquelle fällt nicht unter die Effizienzzeichnungsspflicht gemäß (EU) VO 2019/2015 | The installed light source does not fall under the efficiency labeling obligation according to (EU) VO 2019/2015

² Die EEK-Angabe bezieht sich jeweils auf die verbaute(n) Lichtquelle(n) | The EEC rating refers in each case to the installed light source(s).

■ ■ ■ ■ ■ Einzelfarben auf Anfrage erhältlich | single colors available on request

AQUALUC S:OLID Monochrome High Brightness

ABMESSUNGEN: 17,5 x 17,5 mm | DIMENSIONS: 17,5 x 17,5 mm

TYP | TYPE: 5001



Max. baubare Länge (mit 1 m-Kabel Zuleitung): 2.720 mm | Max. build length (with 1 m in-feed cable): 2,720 mm

Lichtfarbe Light color	typ. Farbtemp. typ. color temp.	typ. Watt/Meter	typ. Lumen/Watt	typ. Lumen/Meter	typ. CRI	EEK EEC
warmweiß 828 warm white	2800 K	17,3 W/m	69 lm/W	1.173 lm/m	85	F
weiß 831 white	3100 K	17,3 W/m	72 lm/W	1.224 lm/m	85	E
kaltweiß 840 cool white	4000 K	17,3 W/m	79 lm/W	1.343 lm/m	85	E
tageslicht 857 daylight	5700 K	17,3 W/m	80 lm/W	1.360 lm/m	85	D

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 12 8p High Efficiency Plus, Segmente à 90 mm | inserted LED strip: LEDlight flex 12 8p High Efficiency Plus, segments à 90 mm

Lebensdauerabschätzung L90/B10 bei Ta < 35 °C: > 60.000 h | estimated lifetime L90/B10 at Ta < 35 °C: > 60,000 h

² Die EEK-Angabe bezieht sich jeweils auf die verbaute(n) Lichtquelle(n) | The EEC rating refers in each case to the installed light source(s).

■ ■ ■ ■ ■ Einzelfarben 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	
5004 – Monochrome Bright	0028 – 2800 K 0031 – 3100 K 0040 – 4000 K 0041 – 4100 K 0050 – 5000 K 0057 – 5700 K 0625 – Rot Red 0525 – Grün Green 0470 – Blau Blue 0593 – Amber		21 – einseitig one-sided 22 – beidseitig double-sided 23 – Rückseite, einseitig one-sided, rear 24 – Rückseite, beidseitig double-sided, rear	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 008 – 8 m-Kabel cable	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 008 – 8m-Kabel cable	

IN INDIVIDUELLEN LÄNGEN, MIT BEIDSEITIGER UND RÜCKSEITIGER EINSPEISUNG ERHÄLTlich | AVAILABLE IN INDIVIDUAL LENGTHS, WITH OPTIONAL IN-FEED ON BOTH SIDES AND REAR SIDE

PASSENDEN ZUBEHÖR (SEITE 70 FF.) | SUITABLE ACCESSORIES (PAGE 70 ET SEQ.)

Längenausdehnung bei Temperaturänderungen beachten. | Please consider linear extension with temperature variations.
 Produkte der Schutzart IP 67/68 können Farbtoleranzen aufweisen. Näheres hierzu finden Sie auf www.barthelme.de. | Products with the protection class IP 67/68 can exhibit color tolerances. More information regarding this can be found on www.barthelme.de.