

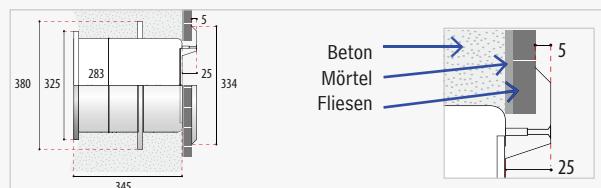
# 4.1900

- Schutzart IP68 – Wassertiefe bis 3 m
- Scheinwerfergehäuse komplett aus V4A-Edelstahl 1.4571
- ...
- POW-LED kaltweiß, warmweiß, neutralweiß
- Multichip POW-LED RGB-W
- Betriebsart Mono: Konstantspannung
- Betriebsart RGB-W: Konstantstrom
- Temperaturüberwacht (onboard); Überspannungsschutz
- Speziell für Schwimmbadausleuchtung angepasste Lichtverteilung „asymmetrisch Mixflux“
- ...
- Für Freizeit- und Sportbecken mit umseitigen Gang oder Schacht
- Wandeinbau in allen gängigen Beckentypen
- Inkl. Abschlussdeckel mit integrierter Revisionsöffnung
- Konstantspannungsnetzteil/RGB-W Controller separat bestellen
- Lieferung mit 2 m Spezial-Unterwasserkabel



IP68	STAINLESS STEEL V4A 1.4571 316Ti	POW-LED INCL.	3.000 K 4.500 K 6.000 K RGB-W	CONSTANT CURRENT CONSTANT VOLTAGE	CABLE INCL.	max 3m	←
CE							

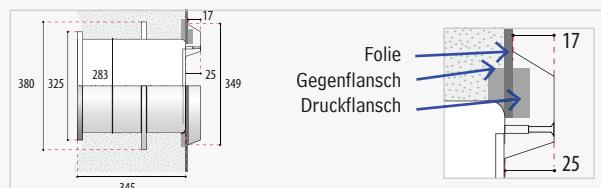
[00] Betonbecken mit Fliesenauflage (15–20 mm)



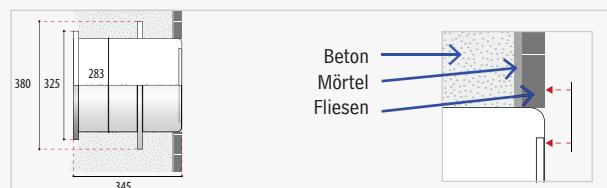
[04] Edelstahlbecken (Schweißflansch)



[01] Betonbecken mit eingelegter Folie (Druckflansch)



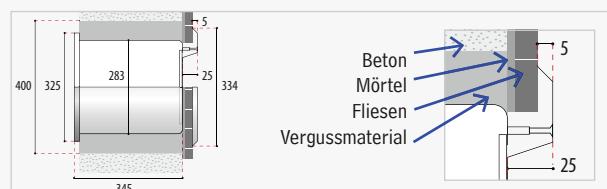
[50] Hubbodenbecken mit Fliesenauflage (16–20 mm)



[03] Becken mit Klebe-/Folienanstrich (Klebeflansch)



[60] Nachträglicher Einbau (15–20 mm)



Gehäuse verlängern  
Verlängerung um  
380 mm  
**9.1920.00.00**

Gehäuse verkürzen  
auf minimal 280 mm  
**9.1921.00.00**

Kundenspezifische  
Einbausituation und  
Sonderkonstruktionen  
nach Absprache  
möglich

Nur Unterwasserbereich

## Monochrome und dynamische Beleuchtung

#	Color	Lumen	LED	Watt	Power	Beam	Cable	Connect → 208
4.1903. [ ] .11	6000K cold white	9300 lm						
4.1903. [ ] .12	3000K warm white	7520 lm	16 POW-LED	total 62 W	CV 12 V-DC		UW, 5x1,5 qmm	5.0630.20.16 max 1
4.1903. [ ] .13	4500K neutral white	8040 lm						
4.1903. [ ] .41	RGB-CW cold white 6000K	cold white: 2320 lm				asymmetric Mixflux		
4.1903. [ ] .42	RGB-WW warm white 3000K	warm white: 1880 lm	16 Multichip POW-LED	all on 76 W	CC 12 V-DC			
4.1903. [ ] .43	RGB-NW neutral white 4500K	neutral white: 2010 lm					UW, 25x0,5 qmm	5.0670.39.52 max 1

[ ] Artikelnummer mit Ziffer der Einbauvariante ergänzen