

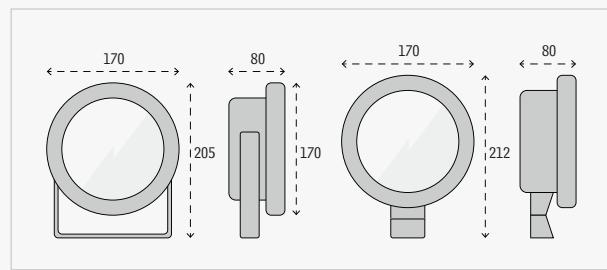
## Aufbau-Scheinwerfer

# 4.0192

- Schutzart IP68 – Wassertiefe bis 3 m
- Schutzart IP69 – Schutz gegen Hochdruck und hohe Strahlwassertemperaturen
- Komplett aus V4A-Edelstahl
- Befestigungsfuß um 90 bzw. 180° verstellbar
- ...
- Betriebsart: Konstantstrom
- POW-LED kaltweiß, warmweiß, neutralweiß, CC
- POW-LED RGB
- Betriebsart: Konstantspannung
- POW-LED kaltweiß, warmweiß, neutralweiß, CV
- ...
- Kabelverschraubung PG13,5, V4A-Edelstahl
- Temperaturbeständige Silikondichtung
- Gehärtetes Sicherheitsglas (ESG)
- Lieferung inklusive Leuchtmittel und 3 m Unterwasserkabel



IP68	IP69	IK11	STAINLESS STEEL V4A 1.4571 316Ti	3.000 K 4.500 K 6.000 K	RGB	CONSTANT CURRENT CONSTANT VOLTAGE	DALI 1-10V OPTIONAL DIMM	CABLE INCL.



## Ergänzungsteile

Anti-Blend-Raster schwarz, für POW-LED <b>4.0003.02.02</b>	Glasscheibe, matt für weichere Lichtverteilung (Lichtverlust ca. -15%) <b>4.0066.01.00</b>	Erdspieß V4A-Edelstahl, 395 mm, für Befestigungsfuß 90° <b>4.0305.50.00</b>	Abschatterring V4A-Edelstahl, ø 178 mm, Länge 203 mm <b>9.0192.00.70</b>
--	--	---	---

## Monochrome und dynamische Beleuchtung

### Unter- und Überwasserbereich

Cover	#	Color	Lumen	LED	Watt	Power	Beam	Cable	Connect → 208		
Standard   180° schwenkbar	<b>4.0192.18.01</b>	6000K cold white	1980 lm	12 POW-LED	total 15 W	CC 350 mA	30° medium	UW, 2x1,5 qmm	5.0635.00.36 max 3 5.0635.03.30 max 1* 5.0635.03.31 max 1*		
	<b>4.0192.18.02</b>	3000K warm white	1620 lm						5.0600.65.61 max 3 5.0600.65.12 max 9		
	<b>4.0192.18.03</b>	4500K neutral white	1860 lm						5.0635.00.36 max 3 5.0635.03.30 max 1* 5.0635.03.31 max 1*		
	<b>4.0192.18.61</b>	6000K cold white	1980 lm			CV 12 V-DC			5.0600.65.61 max 3 5.0600.65.12 max 9		
	<b>4.0192.18.62</b>	3000K warm white	1620 lm						5.0635.00.36 max 3 5.0635.03.30 max 1* 5.0635.03.31 max 1*		
	<b>4.0192.18.63</b>	4500K neutral white	1860 lm						5.0600.65.61 max 3 5.0600.65.12 max 9		
Standard   90° schwenkbar	<b>4.0192.90.01</b>	6000K cold white	1980 lm	12 POW-LED	total 15 W	CC 350 mA	30° medium	UW, 2x1,5 qmm	5.0635.00.36 max 3 5.0635.03.30 max 1* 5.0635.03.31 max 1*		
	<b>4.0192.90.02</b>	3000K warm white	1620 lm						5.0600.65.61 max 3 5.0600.65.12 max 9		
	<b>4.0192.90.03</b>	4500K neutral white	1860 lm						5.0635.00.36 max 3 5.0635.03.30 max 1* 5.0635.03.31 max 1*		
	<b>4.0192.90.61</b>	6000K cold white	1980 lm			CV 12 V-DC			5.0600.65.61 max 3 5.0600.65.12 max 9		
	<b>4.0192.90.62</b>	3000K warm white	1620 lm						5.0635.00.36 max 3 5.0635.03.30 max 1* 5.0635.03.31 max 1*		
	<b>4.0192.90.63</b>	4500K neutral white	1860 lm						5.0600.65.61 max 3 5.0600.65.12 max 9		
Standard   180° schwenkbar	<b>4.0192.18.09</b>	RGB		12 POW-LED	all on 19 W	CC 350 mA	30° medium	UW, 6x1,0 + 2x0,5 qmm	5.0635.09.50 max 3		
Standard   90° schwenkbar	<b>4.0192.90.09</b>										

### Nur Unterwasserbereich

Standard   180° schwenkbar	<b>4.0192.18.39</b>	RGB		12 POW-LED	all on 34 W	CC 700 mA	30° medium	UW, 6x1,0 + 2x0,5 qmm	5.0670.09.18 max 1
Standard   90° schwenkbar	<b>4.0192.90.39</b>								

\*Nur für Bereiche ohne Personen im Wasser

## Hinweise

- Ausstrahlwinkel: POW-LED: 10°, 30°, 45°
- POW-LED in Parallelschaltung bei 12 V-DC
- POW-LED in Reihenschaltung bei 350 mA
- 12 V-DC dimmbar mit Dimmmodul 5.0690.03.15. Achtung: Anderes Kabel am Scheinwerfer wird benötigt. Bedarf weiterer Absprachen.
- SOLE-Ausführung möglich - Artikelnummer mit Zusatz „S“ am Ende