

Aufbau-Scheinwerfer

4.0050

Trotz seiner geringen Abmessungen bringt es der stufenlos schwenkbare Miniatur-Scheinwerfer für die Beleuchtung kleiner und mittlerer Springbrunnen und Wasserspiele auf bis zu 675 Lumen. Seinem robusten Edelstahlgehäuse kann die Einwirkung von Wasser selbst über viele Jahre nichts anhaben.

Auch an Land, wo er Lichteffekte auf Objekte zaubern kann, bietet der kleinste Scheinwerfer der Centum-Serie mit statisch oder dynamisch weißem oder mit farbigem Licht (RGB-W) grenzenlose Gestaltungsmöglichkeiten.



1:1 MASSSTAB



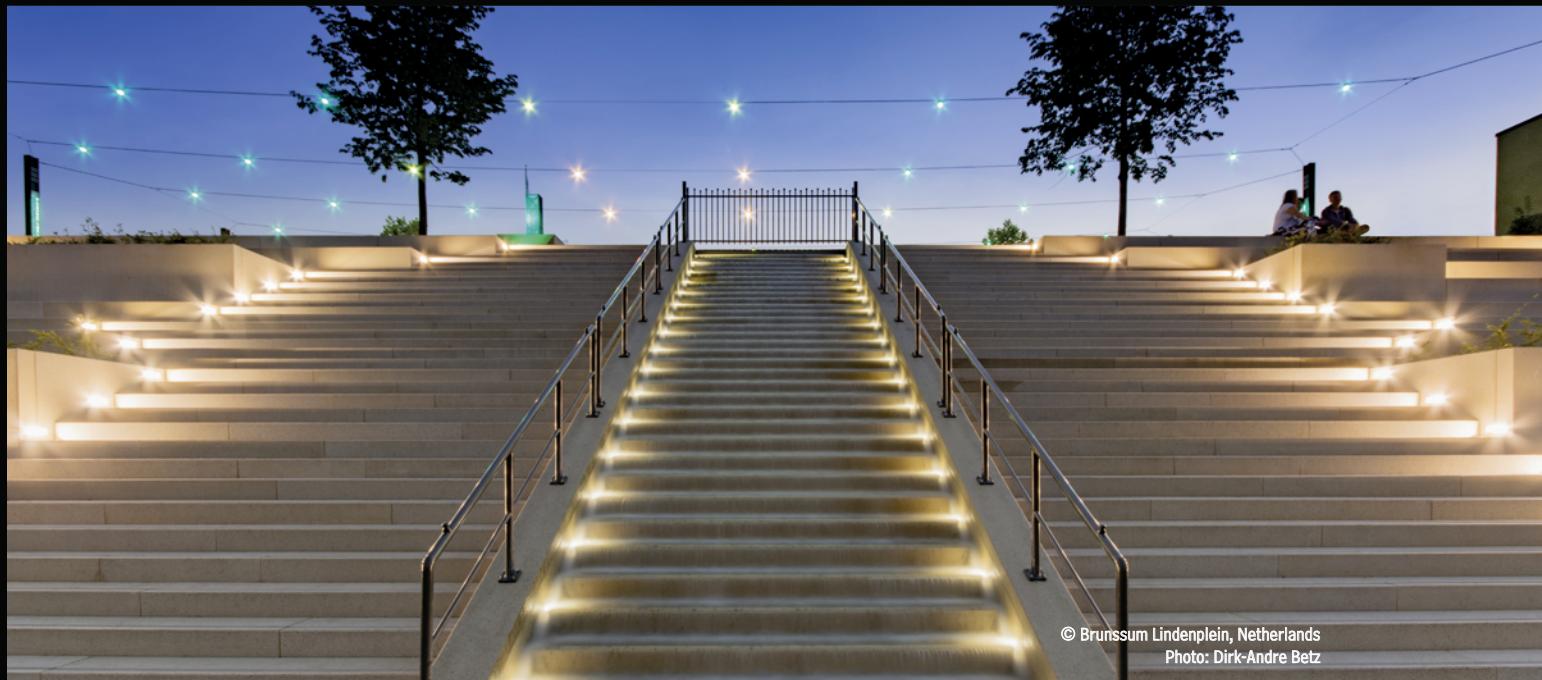
© Lights in Alingsas, Sweden
Light planner: Tad Trylsky, England
Photos: Patrik Gunnar Helin

4.0050 | Aufbau-Scheinwerfer

Bis zu 675 Lumen – Optimal für Springbrunnen und Wasserattraktionen

- Schutzart IP68 – Wassertiefe bis 3 m
- Schutzart IP69 – Schutz gegen Hochdruck und hohe Strahlwassertemperaturen
- Komplett aus V4A-Edelstahl 1.4571
- Befestigungsbügel um 90° verstellbar
- ...
- POW-LED kaltweiß, warmweiß, neutralweiß
- Multichip POW-LED RGB-W
- Multichip POW-LED dynamisches weiß
- Betriebsart: Konstantstrom
- Rotationssymmetrische Lichtverteilung
- ...
- Kabeldruckverschraubung, V4A Edelstahl
- Konstantstromnetzteil/Controller extern
- Lieferung inklusive 3 m Unterwasserkabel

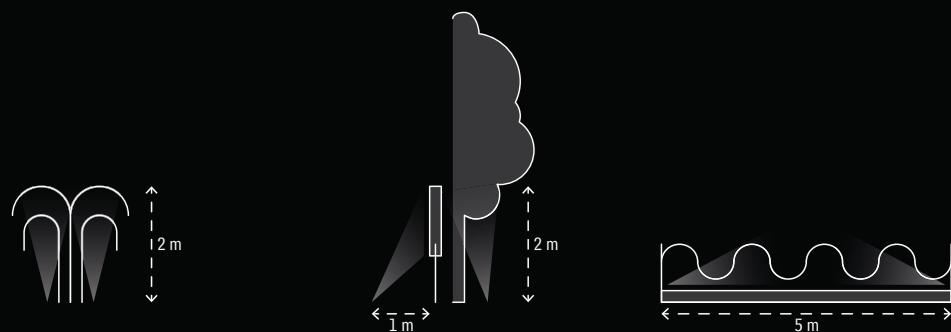




© Brunssum Lindenplein, Netherlands
Photo: Dirk-Andre Betz

Anwendungsbeispiele

Geeignet für Springbrunnen bis zu einer Wassерhöhe von 2 Metern. Ebenso ist eine variable Objektbeleuchtung außerhalb des Wassers möglich, zum Beispiel in Gartenanlagen. Flache Wasserbecken und Wasserspiele können durch den stufenlos schwenkbaren Scheinwerfer individuell illuminiert werden.

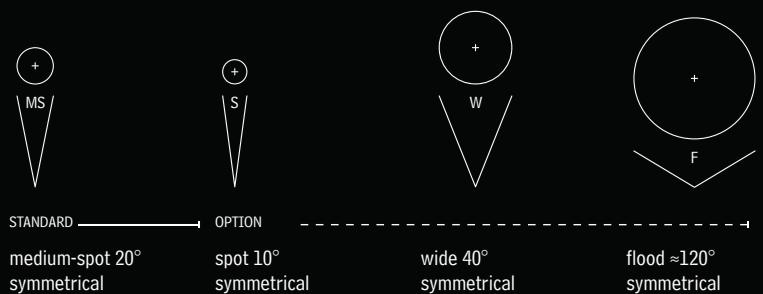


4.0050 | Aufbau-Scheinwerfer

Lichtfarben



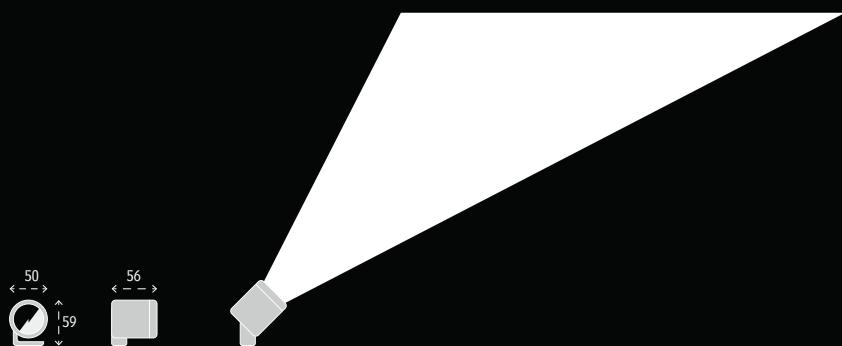
Ausstrahlwinkel

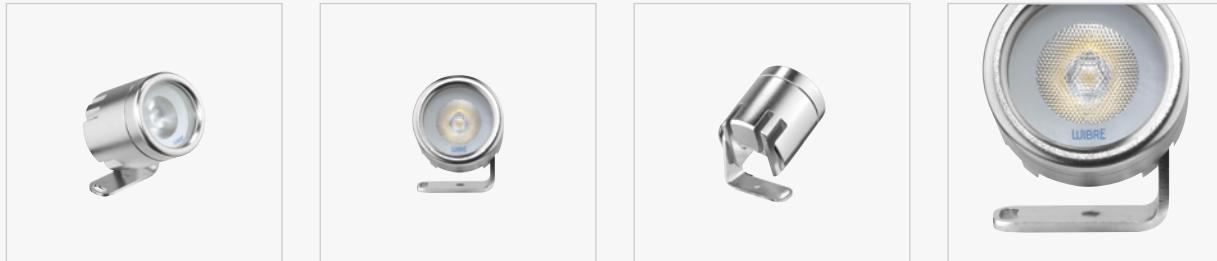


Ergänzungsteile

<hr/>					
OPTION	Zusatzscheibe, matt für weichere Lichtverteilung (Lichtverlust ca. -15%)	Abschatterring 1/2-Version, V4A- Edelstahl, ø 57 mm, Länge 70 mm	Abschatterring 1/1-Version, V4A- Edelstahl, ø 57 mm, Länge 70 mm	Auslegerarm V4A-Edelstahl, Länge 750 mm	Erdspieß V4A Edelstahl, 205 mm
35.40050.0001	92.40050.0005	9.0050.00.70	9.0050.10.70	9.0050.21.20	9.0050.20.00

Abmessungen





IP68 IP69	IK06	STAINLESS STEEL V4A 1.4571 316ti	ELFCTRO POLISHED	3.000 K 4.500 K 6.000 K	RGB-W	DYNAMIC WHITE	CONSTANT CURRENT KONSTANT STROM	DALI 1-10 V OPTIONAL DIMM	CABLE INCL.				
--------------	------	--	---------------------	-------------------------------	-------	------------------	------------------------------------	---------------------------------	-------------	--	--	--	--

Monochrome Beleuchtung

Unter- und Überwasserbereich

#	Color	Lumen
4.0050.30.11	6.000K cold white	675 lm
4.0050.30.12	3.000K warm white	540 lm
4.0050.30.13	4.500K neutral white	575 lm

Eigenschaften	
LED	1 POW-LED
Watt	total 5 W
POWER	CC 350mA @12 V-DC
BEAM	20° medium-spot
CABLE	UW, 2x0,5 qmm

Betriebsgeräte	Details
5.0635.65.20 max 2 (3*)	
5.0635.03.30 max 2 (4*)	→ 210
5.0635.03.31 max 2 (4*)	

Dynamische Beleuchtung

Unter- und Überwasserbereich

#	Color	Lumen
4.0050.30.41	RGB-CW cold white 6000K	cold white: 145 lm
4.0050.30.42	RGB-WW warm white 3000K	warm white: 125 lm
4.0050.30.43	RGB-NW neutral white 4500K	neutral white: 135 lm
4.0050.30.80	3000K-6000K dynamic white	250-290 lm

Eigenschaften	
LED	1 Multichip POW-LED
WATT	all on 4 W
POWER	CC 350mA @12 V-DC
BEAM	20° medium-spot
CABLE	UW, 8x0,25 qmm

Betriebsgeräte	Details
5.0635.19.52 max 6 (12*)	→ 216

Hinweise

- SOLE-Ausführung möglich - Artikelnummer mit Zusatz „S“ am Ende
- Elliptischer Ausstrahlwinkel 45x10° auf Anfrage.

*Nur für Bereiche ohne Personen im Wasser