





STRAHLER FÜR DEN AUSSEN- UND UNTERWASSERBEREICH FÜR BRUNNEN UND ANSPRUCHSVOLLE UMGEBUNGEN



eng mittelbreit breit



2700K 3000K 4000K 5000K blau

UNTERWASSERBEREICH

FRONTABDECKUNG Ø30 mm

FRONTABDECKUNG Ø69 mm

FRONTABDECKUNG Ø124 mm

KONSTANTSTROM



SPOT 1.0 316L s. 754
max 2W max 500mA



SPOT 2.0 316L s. 755
max 6W max 500mA

KONSTANTSPANNUNG



SPOT 1.6 316L s. 754
2W 24Vdc



SPOT 2.6 316L s. 755
6W 24Vdc

WEISSES UND BLAUES LICHT: KONSTANTSPANNUNG

RGB-LICHT: KONSTANTSTROM



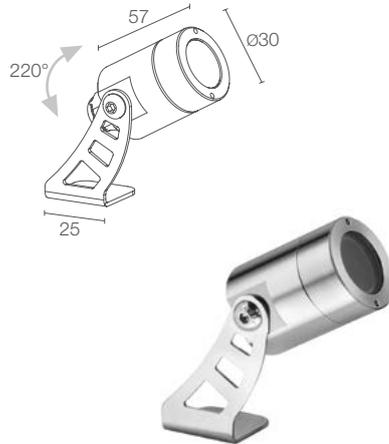
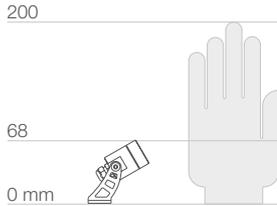
SPOT 3.0 316L s. 757
12W/18W 24Vdc
RGB: max 18W max 500mA

AUSSENBEREICH

SPOT s. 272

< SPOT 3.0 316L
3000K, 12W, 40°

Light planning by / Ing. Paolo Saracino
und Ing. Donato Saracino
Grotta Zinzulusa, Castro Marina, Lecce, Italien



SPOT 1.0 316L



LEISTUNG / VERSORGUNG	max 2W max 500mA
ARTIKELNUMMER	PW1012 ■ ■ ■ A I - ■
■ LED-FARBE	F - 2700K 5 - 3000K 9 - 4000K 0 - 5000K 1 - blau
■ OPTIKEN	S - 10° M - 20° L - 40°
■ NETZKABEL	5 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen 2 - 10 m 3 - 15 m 4 - 20 m

LICHTSTROM LICHTQUELLE	145 lm (3000K, 500mA)
LEUCHTENLICHTSTROM	88 lm (3000K, 500mA, 20°)
LED-ANZAHL UND -TYP	1 Power-LED 1/4 ANSI BIN (LED-Farbe: weiß) 50000h L90 B10 (Ta 25°C)
MATERIAL	Körper und Rahmen aus Edelstahl AISI 316L transparentes Hartglas
NETZTEIL	nicht inbegriffen, siehe S. 904
ANSCHLUSS	Reihenschaltung
MONTAGE	an Oberfläche (Decke, Wand, Boden, Erdspieß) max. Tiefe 10 m
ZUBEHÖR	siehe S. 759
ANMERKUNGEN	geeignet für Anwendungen außerhalb von Wasser auf Wunsch als Version mit elliptischer Optik erhältlich
PHOTOMETRISCHE DATEN	siehe S. 883

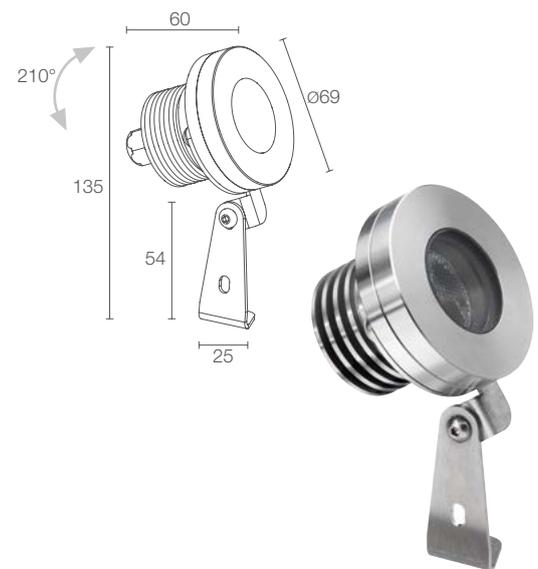
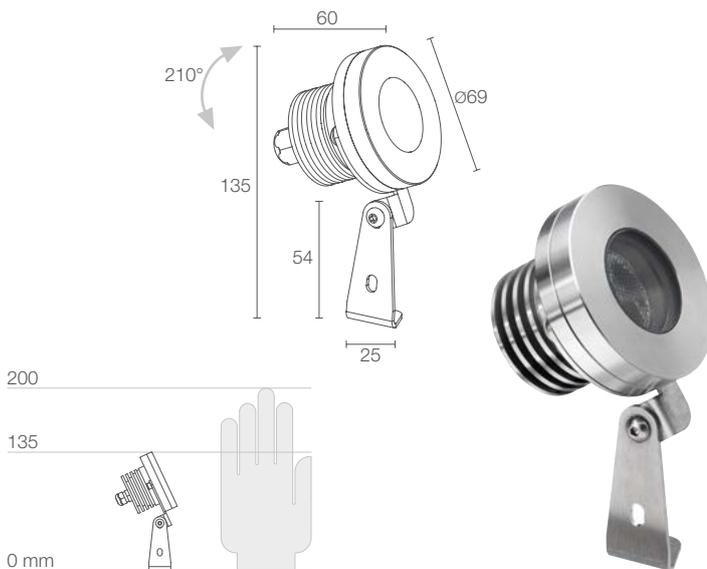


SPOT 1.6 316L



	2W 24Vdc
	PW1600 ■ ■ ■ I - ■
■ LED-FARBE	F - 2700K 5 - 3000K 9 - 4000K 0 - 5000K 1 - blau
■ OPTIKEN	S - 10° M - 20° L - 40°
■ NETZKABEL	5 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen 2 - 10 m 3 - 15 m 4 - 20 m

LICHTSTROM LICHTQUELLE	145 lm (3000K)
LEUCHTENLICHTSTROM	88 lm (3000K, 20°)
LED-ANZAHL UND -TYP	1 Power-LED 1/4 ANSI BIN (LED-Farbe: weiß) 50000h L90 B10 (Ta 25°C)
MATERIAL	Körper und Rahmen aus Edelstahl AISI 316L transparentes Hartglas
NETZTEIL	nicht inbegriffen, siehe S. 904
ANSCHLUSS	Parallelschaltung
MONTAGE	an Oberfläche (Decke, Wand, Boden, Erdspieß) max. Tiefe 10 m
ZUBEHÖR	siehe S. 759
ANMERKUNGEN	geeignet für Anwendungen außerhalb von Wasser auf Wunsch als Version mit elliptischer Optik erhältlich
PHOTOMETRISCHE DATEN	siehe S. 883



SPOT 2.0 316L



LEISTUNG / VERSORUNG	max 6W max 500mA
ARTIKELNUMMER	PW2032 ■ ■ ■ A I - ■
LED-FARBE	F - 2700K 5 - 3000K 9 - 4000K 0 - 5000K 1 - blau 6 - RGB
OPTIKEN	S - 10° M - 24° L - 38°
NETZKABEL	5 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen RGB: 5 m FEP+RUB-Kabel (entspricht H05RN-F) 6x0,50/0,50 Ø6,3 mm inbegriffen 2 - 10 m 3 - 15 m 4 - 20 m

LICHTSTROM LICHTQUELLE	436 lm (3000K, 500mA) RGB: 277 lm, R: 102 lm G: 132 lm B: 43 lm (500mA)
LEUCHTENLICHTSTROM	314 lm (3000K, 500mA, 24°) RGB: 198 lm, R: 73 lm G: 94 lm B: 31 lm (500mA, 24°)
LED-ANZAHL UND -TYP	3 Power-LEDs 1/4 ANSI BIN (LED-Farbe: weiß) 50000h L90 B10 (Ta 25°C)
MATERIAL	Körper und Rahmen aus Edelstahl AISI 316L transparentes Hartglas, extraktar
NETZTEIL	nicht inbegriffen, siehe S. 904 und 917
ANSCHLUSS	Reihenschaltung
MONTAGE	an Oberfläche (Decke, Wand, Boden, Erdspieß) max. Tiefe 10 m
ZUBEHÖR	siehe S. 759
ANMERKUNGEN	geeignet für Anwendungen außerhalb von Wasser auf Wunsch als Version mit elliptischer Optik erhältlich
PHOTOMETRISCHE DATEN	siehe S. 883

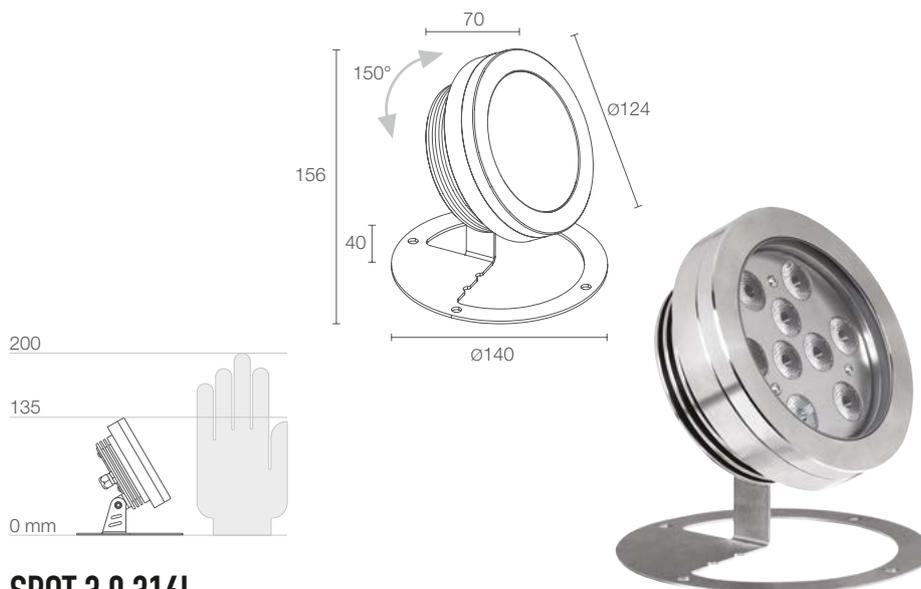
SPOT 2.6 316L



	6W 24Vdc
	PW2600 ■ ■ ■ I - ■
LED-FARBE	F - 2700K 5 - 3000K 9 - 4000K 0 - 5000K 1 - blau
OPTIKEN	S - 10° M - 24° L - 38°
NETZKABEL	5 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen 2 - 10 m 3 - 15 m 4 - 20 m

LICHTSTROM LICHTQUELLE	436 lm (3000K)
LEUCHTENLICHTSTROM	314 lm (3000K, 24°)
LED-ANZAHL UND -TYP	3 Power-LEDs 1/4 ANSI BIN (LED-Farbe: weiß) 50000h L90 B10 (Ta 25°C)
MATERIAL	Körper und Rahmen aus Edelstahl AISI 316L transparentes Hartglas, extraktar
NETZTEIL	nicht inbegriffen, siehe S. 904
ANSCHLUSS	Parallelschaltung
MONTAGE	an Oberfläche (Decke, Wand, Boden, Erdspieß) max. Tiefe 10 m
ZUBEHÖR	siehe S. 759
ANMERKUNGEN	geeignet für Anwendungen außerhalb von Wasser auf Wunsch als Version mit elliptischer Optik erhältlich
PHOTOMETRISCHE DATEN	siehe S. 883





SPOT 3.0 316L



LEISTUNG / VERSORGUNG ARTIKELNUMMER

12W 24Vdc weißes/blaus Licht
PW3062 ■ ■ ■ A I - ■

18W 24Vdc weißes/blaus Licht
PW3092 ■ ■ ■ A I - ■

max 18W max 500mA RGB-Licht
PW3092 6 ■ ■ ■ A I - ■

■ LED-FARBE	F - 2700K 5 - 3000K 9 - 4000K 0 - 5000K 1 - blau
■ OPTIKEN	S - 10° M - 20° L - 40°
■ NETZKABEL	5 m Neoprenkabel H05RN-F 2x0,75/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen RGB: 5 m FEP+RUB-Kabel (entspricht H05RN-F) 6x0,50/0,50 Ø6,3 mm inbegriffen 2 - 10 m 3 - 15 m 4 - 20 m

LICHTSTROM LICHTQUELLE	872 lm (3000K, 12W) 1308 lm (3000K, 18W) RGB: 791 lm, R: 291 lm G: 375 lm B: 125 lm (500mA)
LEUCHTENLICHTSTROM	596 lm (3000K, 20°, 12W) 893 lm (3000K, 20°, 18W) RGB: 565 lm, R: 208 lm G: 268 lm B: 89 lm (500mA, 20°)
LED-ANZAHL UND -TYP	6, 9 Power-LEDs, 1/4 ANSI BIN (LED-Farbe: weiß) RGB: 9 Power-LEDs 50000h L90 B10 (Ta 25°C)
MATERIAL	Körper und Rahmen aus Edelstahl AISI 316L transparentes Hartglas, extraklar
NETZTEIL	nicht inbegriffen, siehe S. 904 und 917
ANSCHLUSS	Parallelschaltung RGB: Reihenschaltung
MONTAGE	an Oberfläche (Decke, Wand, Boden) max. Tiefe 10 m
ZUBEHÖR	siehe S. 759
ANMERKUNGEN	geeignet für Anwendung außerhalb von Wasser auf Wunsch als Version mit elliptischer Optik erhältlich
PHOTOMETRISCHE DATEN	siehe S. 883

< SPOT 3.0 316L
RGB, 18W

Light planning by / Garofoli
Flughafen Bari Palese, Bari, Italien





ZUBEHÖR

ZUBEHÖR FÜR DIE INSTALLATION



WP0100

Erdspeer

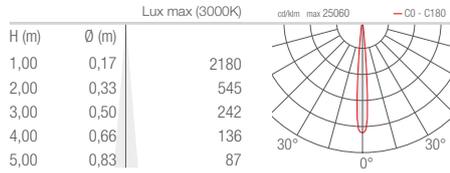
(Spot 1.0 316L / 1.6 316L /
2.0 316L / 2.6 316L)



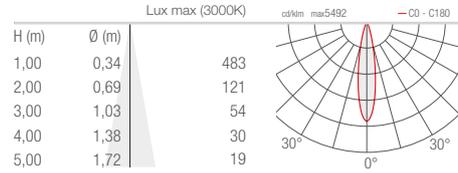
STRAHLER FÜR DEN UNTERWASSERBEREICH UND AUSSENBEREICH

SPOT 1.0 316L 1.6 316L

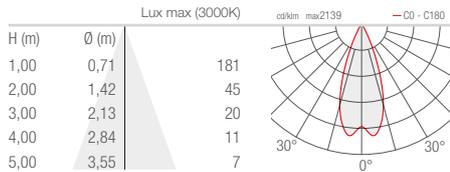
S - 10°



M - 20°

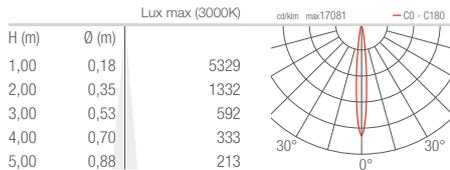


L - 40°

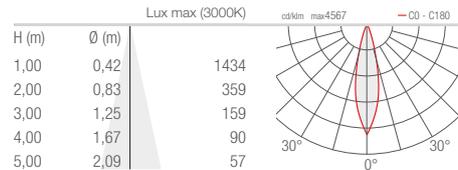


SPOT 2.0 316L 2.6 316L

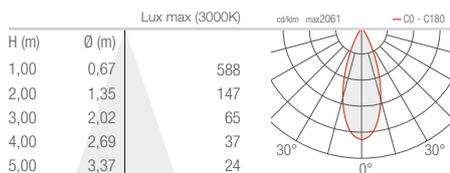
S - 10°



M - 24°

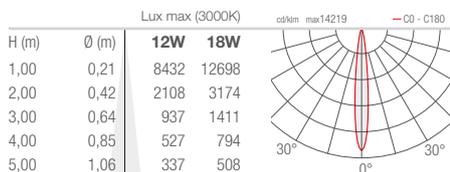


L - 38°

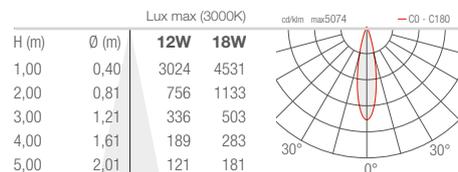


SPOT 3.0 316L

S - 10°



M - 20°



L - 40°

