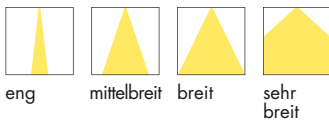




STRAHLER FÜR DEN AUSSENBEREICH DETAILLICHT UND FASSADENBELEUCHTUNG



eng

mittelbreit

breit

sehr
breit

Ø30 mm

Ø60 mm

Ø84 mm

Ø109 mm

KONSTANTSTROM



SPOT 1.0 s. 275

max 2W max 500mA

2700K 3000K 4000K 5000K blau

KONSTANTSPANNUNG



SPOT 1.6 s. 275

2W 24Vdc

2700K 3000K 4000K 5000K blau

NETZSPANNUNG



SPOT 2.4 s. 276

8W 230Vac

2700K 3000K 4000K



SPOT 3.4 s. 277

15W 230Vac

2700K 3000K 4000K



SPOT 4.4 s. 279

22W/32W 230Vac

2700K 3000K 4000K

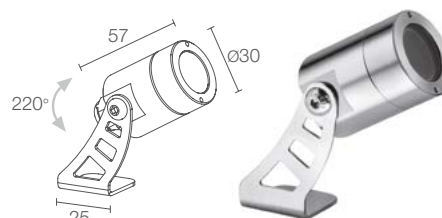
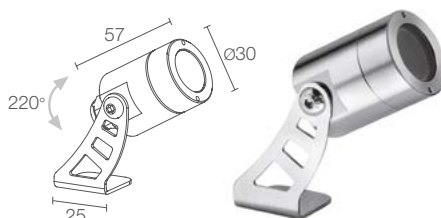
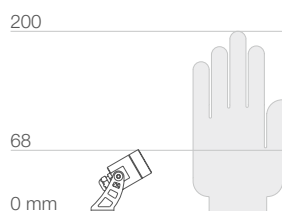
UNTERWASSERBEREICH

SPOT 316L s. 752

< SPOT 2.4
3000K, 8W, 58°, weiß, mit asymmetrischem Blending

Project by / Arch. Ciro Alfredo Matarante
Photo by / Alessio Tamborini
Privathaus, Foggia, Italien





SPOT 1.0



kg 0,40 IP68 IK10

A A+ A++ IPS  CASAMBI

LEISTUNG / VERSORGUNG
ARTIKELNUMMER

max 2W max 500mA

CF1012 **AI -**

LED-FARBE

F - 2700K
5 - 3000K
9 - 4000K
0 - 5000K
1 - blau

OPTIKEN

S - 10°
V - 19°-Sharp
M - 20°
L - 40°
T - 54°-Sharp

■ NETZKABEL

1,5 m Neoprenkabel
H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm inbegripen

- 1** - 5 m
- 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, Erdspeiß, Riemen)
ZUBEHÖR	siehe S. 280
ANMERKUNGEN	Unterwasser-Version Spot 1.0 316L siehe S. 754 nicht geeignet für Anwendungen unter Wasser in Schwimmbecken bzw. Brunnen Auf Wunsch Version mit elliptischer Optik und ETL-zertifizierte Version erhältlich
PHOTOMETRISCHE DATEN	siehe S. 881

SPOT 1.6



kg 0,40 IP68 IK10

A A+ A++ IPS CASAMBI

2W 24Vdc

CF1600 ■ I - ■

F - 2700K
5 - 3000K
9 - 4000K
0 - 5000K
1 - blau

S - 10°

V - 19°-Sharp
M - 20°
L - 40°
T - 54°-Sharp

1,5 m Neo

1,5 m Neoprenkabel
H05RN-F 2x0,35/0,75 Ø6,3 mm inbegriffen

- 1** - 5 m
- 2** - 10 m
- 3** - 15 m
- 4** - 20 m

145 lm (3000K)
88 lm (3000K, 20°)
1 Power-LED 1/4 ANSI BIN (LED-Farbe: weiß) 50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Körper und Rahmen aus Edelstahl AISI 316L transparentes Hartglas
nicht inbegriffen, siehe S. 904
Parallelschaltung
an Oberfläche (Decke, Wand, Boden, Erdspeiß, Riemen)
siehe S. 280
Unterwasser-Version Spot 1.6 316L siehe S. 754 nicht geeignet für Anwendungen unter Wasser in Schwimmbecken bzw. Brunnen Auf Wunsch Version mit elliptischer Optik und ETL-zertifizierte Version erhältlich
siehe S. 381

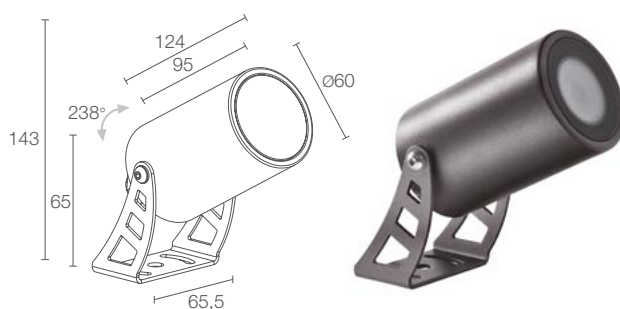
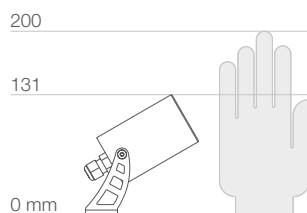
< SPOT 1.6

2700K, 2W, 40°

Light planning by / M10studio

Photo by / Germano Borrelli

Il Vittoriale degli Italiani, Gardone Riviera, Brescia, Italien



SPOT 2.4

CE CB ENEC LED TECH 8W 0,70 kg IP66 IK07
 A A+ A++ IPS PID

LEISTUNG / VERSORGUNG ARTIKELNUMMER

8W 230Vac
CF24100000 **O** **E** Weiß
CF24100000 **O** **H** Anthrazit

LED-FARBE

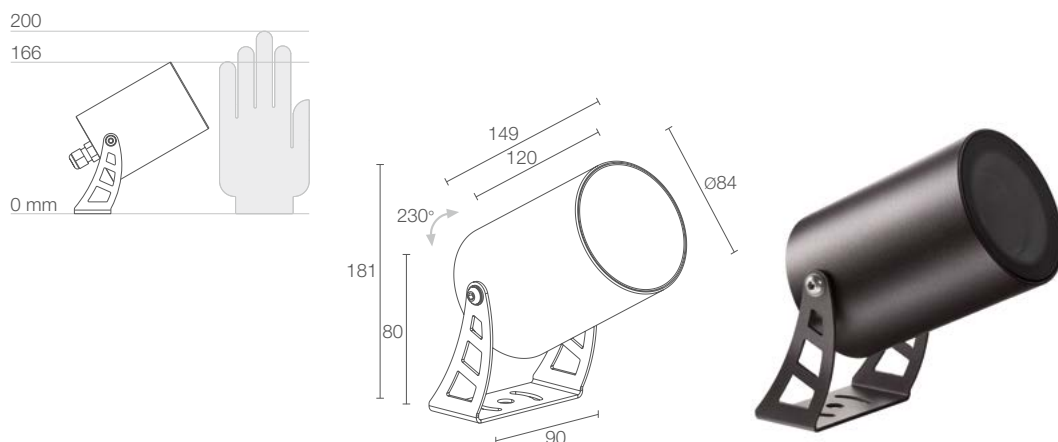
F - 2700K
S - 3000K
9 - 4000K

OPTIKEN

S - 21°
M - 29°
L - 58°

LICHTSTROM LICHTQUELLE	586 lm (3000K)
LEUCHTENLICHTSTROM	515 lm (3000K, 29°)
LED-ANZAHL UND -TYP	1 High Intensity-Power-LED 3 Step MacAdam 50000h L85 B10 (Ta 25°C)
MATERIAL	Körper aus Anticorodal-Aluminium Bügel aus Aluminium transparentes Hartglas mit Siebdruck, extraklar
NETZTEIL	integriert
NETZKABEL	1,5 m Neoprenkabel H05RN-F 3x1,00 Ø7,0 mm inbegriffen
MONTAGE	an Oberfläche (Decke, Wand, Boden, Erdspeiß, Riemen)
ZUBEHÖR	siehe S. 280
ANMERKUNGEN	auf Wunsch Ausführung mit Casambi-Lichtsteuerung (über Casambi-App steuerbar) erhältlich
PHOTOMETRISCHE DATEN	siehe S. 881





SPOT 3.4

CE CB ENEC 8 LED TECH kg 1,20 IP66 IK09
A A+ A++ IPS

LEISTUNG / VERSORGUNG ARTIKELNUMMER

15W 230Vac
CF34100000 O E Weiß
CF34100000 O H Anthrazit

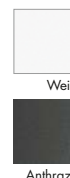
LED-FARBE

F - 2700K
5 - 3000K
9 - 4000K

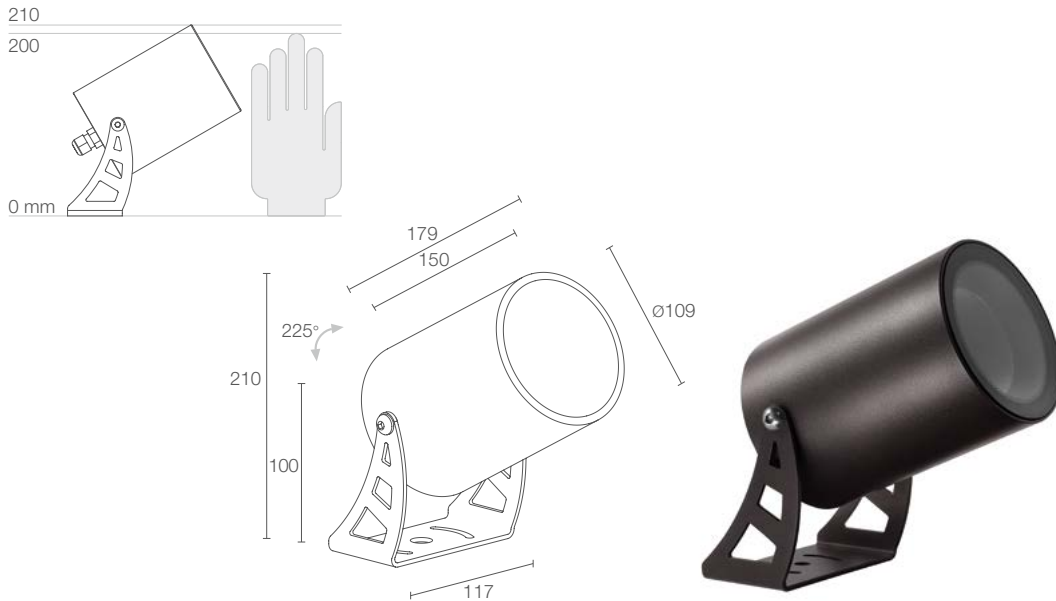
OPTIKEN

S - 15°
M - 39°
L - 55°

LICHTSTROM LICHTQUELLE	1476 lm (3000K)
LEUCHTENLICHTSTROM	1042 lm (3000K, 39°)
LED-ANZAHL UND -TYP	1 COB-LED 3 Step MacAdam 50000h L90 B10 (Ta 25°C)
MATERIAL	Körper aus Anticorodal-Aluminium Bügel aus Aluminium transparentes Hartglas mit Siebdruck, extraklar
NETZTEIL	integriert
NETZKABEL	1,5 m Neoprenkabel H05RN-F 3x1,00 Ø7,0 mm inbegriffen
MONTAGE	an Oberfläche (Decke, Wand, Boden, Erdspeiß, Riemen)
ZUBEHÖR	siehe S. 280
ANMERKUNGEN	auf Wunsch Ausführung mit Casambi-Lichtsteuerung (über Casambi-App steuerbar) erhältlich
PHOTOMETRISCHE DATEN	siehe S. 882







SPOT 4.4

CE CB ENEC LED TECH kg 2,50 IP66 IK08
A A+ A++ IPS

VERSORGUNG	230Vac
ARTIKELNUMMER	CF441 0000 O E Weiß CF441 0000 O H Anthrazit
LEISTUNG	0 - 22W 1 - 32W
LED-FARBE	F - 2700K 5 - 3000K 9 - 4000K
OPTIKEN	S - 15° M - 24° L - 32° J - 54°

LICHTSTROM LICHTQUELLE	2365 lm (3000K, 22W) 3010 lm (3000K, 32W)
LEUCHTENLICHTSTROM	1923 lm (3000K, 15°, 22W) 2450 lm (3000K, 15°, 32W)
LED-ANZAHL UND -TYP	1 COB-LED, 2 Step MacAdam 50000h L90 B10 (Ta 25°C)
MATERIAL	Körper aus Anticorodal-Aluminium Bügel aus Aluminium transparentes Hartglas mit Siebdruck Grau, extraklar
NETZTEIL	integriert
NETZKABEL	1,5 m Neoprenkabel H05RN-F 3x1,00 Ø7,0 mm inbegriffen
MONTAGE	an Oberfläche (Decke, Wand, Boden, Erdspeiß)
ZUBEHÖR	siehe S. 280
ANMERKUNGEN	auf Wunsch als Version mit Wabenraster erhältlich auf Wunsch Ausführung mit Casambi-Lichtsteuerung (über Casambi-App steuerbar) erhältlich
PHOTOMETRISCHE DATEN	siehe S. 882

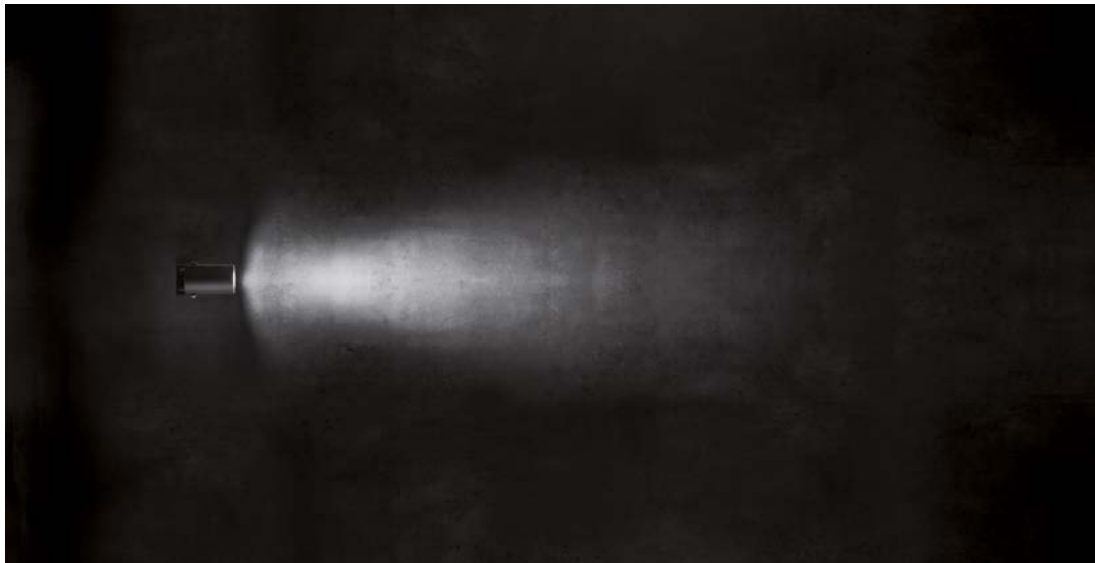


< SPOT 1.6
3000K, 2W, 40°

Project by / Arch. Ciro Alfredo Matarante
Photo by / Alessio Tamborini
Privathaus, Foggia, Italien



ZUBEHÖR



< SPOT 2.4
21°



< SPOT 2.4
29°



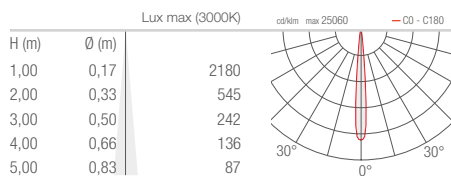
< SPOT 2.4
58°



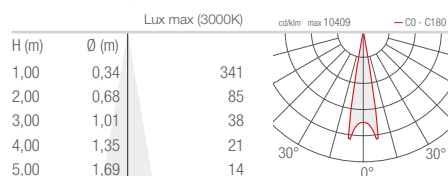
STRAHLER FÜR DEN AUSSENBEREICH

SPOT 1.0 1.6

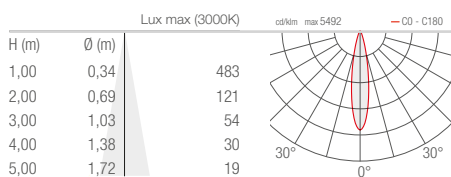
S - 10°



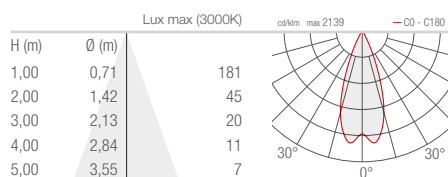
V - 19°-Sharp



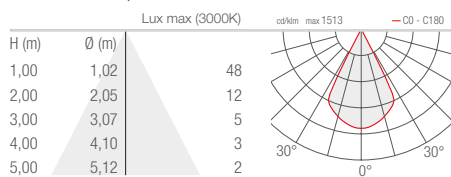
M - 20°



L - 40°

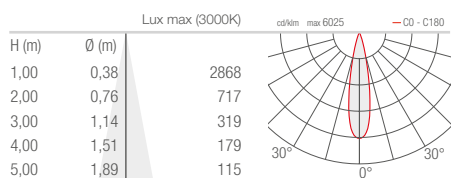


T - 54°-Sharp

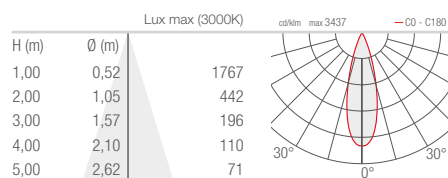


SPOT 2.4

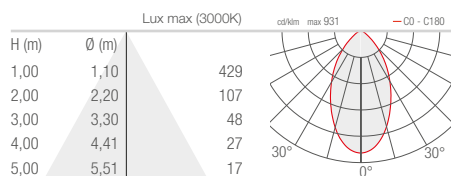
S - 21°



M - 29°

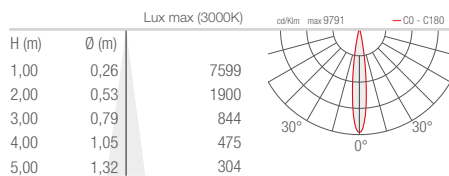


L - 58°

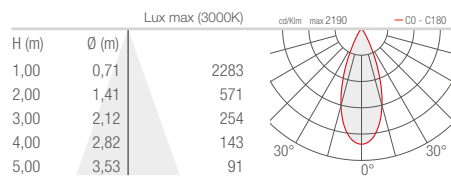


SPOT 3.4

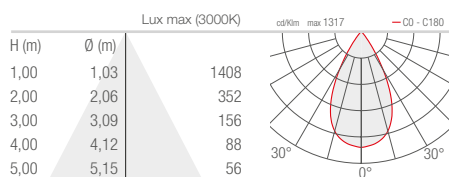
S - 15°



M - 39°

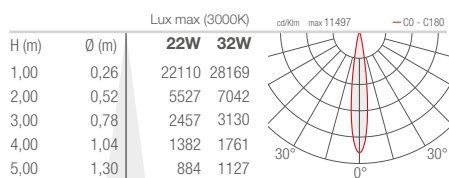


L - 55°

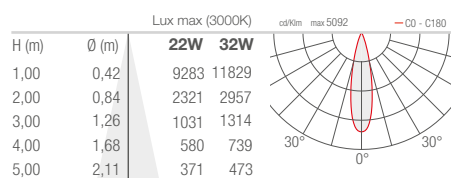


SPOT 4.4

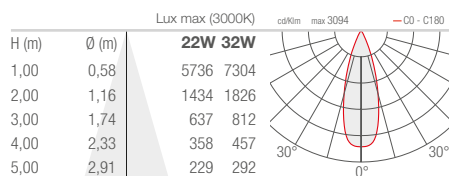
S - 15°



M - 24°



L - 32°



J - 54°

