

Focus

Proiettore orientabile

Focus rappresenta la perfetta sintesi delle caratteristiche indispensabili per un proiettore: design moderno, robustezza meccanica e resistenza agli agenti atmosferici, grande precisione ottica, assoluto comfort visivo, elevati rendimenti luminosi, soluzioni lluminotecniche flessibili e facilità di installazione e di manutenzione.









NANOFOCUS Mini proiettore orientabile

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 a basso tenore di rame ad elevata resistenza all'ossidazione. Diffusore in vetro temprato di spessore

Viti a brugola in acciaio INOX A4. Apparecchio precablato con 5m di cavo in neoprene e connettore per connessione remota

Guarnizioni in silicone ricotto. Doppia verniciatura extra resistente.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

Colore:

Grigio antracite (cod. 24)

Grado di protezione IP66

Classe di isolamento CLASSE II 🗆

Resistenza meccanica del vetro IK 06

Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

MODELLO REGISTRATO

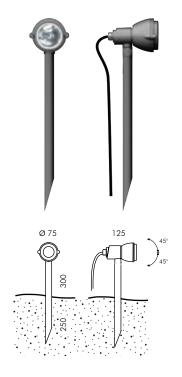
Accessori per Nanofocus



S.1109 **VISIERA** Colore: nero (cod. 09



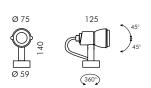
S.1108 **CINGHIA PER APPLICAZIONE** SU ALBERI Cinghia in colore nero, lunghezza 40 cm



	S.1100W • 1 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 204lm	h(m)	3° Ø(m)	3000K E(lx)
3°	Flusso luminoso apparecchio 153Im Potenza totale assorbita 2,6W 220V-240V AC 50/60Hz / DC Non Dimmerabile Rilievo teorico simulato	1 2 3 4 5	0.05 0.10 0.16 0.21 0.26	13031 3258 1448 814 521
	S.1101W	h(m)	10° Ø(m)	3000K E(lx)
10°	Flusso luminoso apparecchio 1551m Potenza totale assorbita 2,6W 22OV-24OV AC 50/60Hz / DC Non Dimmerabile Rilievo teorico simulato	1 2 3 4 5	0.18 0.36 0.55 0.73 0.91	2680 670 298 168 107
	S.1102W • 1 HIGH-POWER LED 3000K CRI90 204Im	h(m)	34° Ø(m)	3000K E(lx)
34°	Flusso luminoso apparecchio 153Im Potenza totale assorbita 2,6W 220V-240V AC 50/60Hz / DC Non Dimmerabile Rilievo teorico simulato	1 2 3 4 5	0.62 1.24 1.86 2.48 3.10	417 104 46 26 17

NANOFOCUS SPOT Parete





ø60mm - ø76mm











Accessorio attacco a palo ø 60 / 76 mm

Potenza totale assorbita 2,6W

Rilievo teorico simulato

220V-240V AC 50/60Hz / DC Non Dimmerabile

S.1107

S.1103W •



Mediante l'accessorio attacco a palo NANOFOCUS SPOT può essere applicato direttamente a pali ø 60 / 76 mm 3000K

104 46

1.24 1.86

3.10



Cirkelbroen (Circle Bridge), Copenhagen, Denmark - Olafur Eliasson © Anders Sune Berg

FOCUS Proiettore orientabile

Struttura in alluminio pressofuso EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione.

Riflettori in alluminio puro. Diffusore in vetro temprato di spessore 5 mm, 8 mm Focus / Megafocus. Viti a brugola in acciaio INOX A4. Apparecchio predisposto per singola entrata cavo con pressacavo (Microfocus).

Apparecchio predisposto per cablaggio passante con pressacavo (Minifocus, Focus / Megafocus).

Focus proiettore con ottica stradale: fornito di alimentatore elettronico di protezione contro le sovratensioni (8kV Modo comune e 6kV Modo differenziale).

Guarnizioni in silicone ricotto. Doppia verniciatura extra resistente. Grado di protezione

IP66

Classe di isolamento

CLASSE I 🚇 CLASSE II C S.1076N

Resistenza meccanica

IK 09 (Microfocus / Minifocus) IK 10 (Focus / Megafocus)



Versioni led 4000K CRI90 disponibili su richiesta.

Per dati tecnici aggiornati alle ultime evoluzioni tecnologiche dei led o per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito web (www.simes.it).

MODELLO REGISTRATO

Colore:



Grigio Alluminio (cod. 14)

SIMES **MICROFOCUS**









3000K E(lx)

8111

2028

3000K

E(lx)

2958

740

329

118

E(lx)

293

73 33 18

12

3000K

h(m)

8

20

Ø(m)

0.62

1.23

1.85

3.08

33°

 \emptyset (m)

2.40

4.80

7.20

9.60

12.00

901



324 S.1111W • 31° 3000K Ø(m) E(lx) h(m) 1 COB LED **3000K** CRI90 1850Im 2 1.10 749 Flusso luminoso apparecchio 1038Im 187 2.20 Potenza totale assorbita 18W 6 3.31 83 220V-240V AC 50/60Hz / DC Non Dimmerabile 47 30 8 4.41 10 5.51



S.1002

VISIERA

Colore: nero (cod. 09)



S.1004

PICCHETTO PER MICROFOCUS

In polipropilene Colore: nero (cod .09) Deve fuoriuscire dal terreno 100mm secondo le normative vigenti

MINIFOCUS













Potenza totale assorbita 36W 220V-240V AC 50/60Hz / DC Non Dimmerabile	12 16 20
S.1121W •	
1 COB LED 3000K CRI90 3690Im	h(m)
Flusso luminoso apparecchio 1893lm	4
Potenza totale assorbita 36W	8
220V-240V AC 50/60Hz / DC Non Dimmerabile	12
ZZOV Z TOV NO GO/GOTIZ/ DO TION DIMINICIADAS	16



S.1022

VISIERA

Colore: nero (cod. 09)



S.1005

PICCHETTO PER MINIFOCUS

In polipropilene Colore: nero (cod .09) Deve fuoriuscire dal terreno 100mm secondo le normative vigenti

SIMES **FOCUS**





S.1130W •	h(m)	9° Ø(m)	3000K E(lx)
1 COB LED 3000K CRI90 6685Im Flusso luminoso apparecchio 4302Im Potenza totale assorbita 57W 220V-240V AC 50/60Hz / DC Non Dimmerabile	4 8 12 16 20	0.64 1.29 1.93 2.57 3.22	5392 1348 599 337 216
S.1131W • 1 COB LED 3000K CRI90 6685Im	h(m)	32° Ø(m)	3000K E(lx)
Flusso luminoso apparecchio 4391Im Potenza totale assorbita 57W 220V-240V AC 50/60Hz / DC Non Dimmerabile	4 8 12 16 20	2.28 4.56 6.84 9.12 11.39	742 185 82 46 30

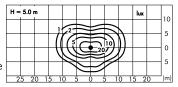


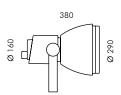


32°

S.1076N 🖃 36 HIGH-POWER LED 4000K CRI70 6200lm Flusso luminoso apparecchio 3392lm

Potenza totale assorbita 62W 220V-240V AC 50/60Hz / DC Non Dimmerabile Con ottica stradale







S.1031

LENTE ESTENSIVA da inserire all'interno dell'apparecchio. Per versioni:

0 57W da 32° a 44°



S.1030

LENTE ELLISSOIDALE da inserire all'interno dell'apparecchio. Per versioni:

57W da 9° a 10°x53°



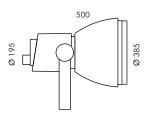
S.1032

VISIERA

Colore: nero (cod .09)

MEGAFOCUS







10°



S.1140W •

1 COB LED 3000K CRI90 11627Im Flusso luminoso apparecchio 83931m Potenza totale assorbita 95W 220V-240V AC 50/60Hz Non Dimmerabile

S.114
1 COE
Flusso
Potena
2221

ŀ1W 🧿

B LED **3000K** CRI90 11627Im o luminoso apparecchio 8132Im za totale assorbita 95W 220V-240V AC 50/60Hz Non Dimmerabile

12	2.00	// 1
16	2.74	548
20	3.43	351
h(m)	36° Ø(m)	3000K E(lx)
4	2.61	1141
8	5.23	285
12	7.84	127
16	10.46	71
00	1007	

10°

Ø(m)

0.69 1.37

h(m)

12

3000K

8767

2192

974



S.1041

LENTE ESTENSIVA da inserire all'interno dell'apparecchio. Per versioni:

95W da 36° a 45°



S.1040

LENTE ELLISSOIDALE da inserire all'interno dell'apparecchio. Per versioni:

95W da 10° a 12°x60°



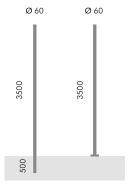
S.1042

VISIERA

Colore: nero (cod .09)

FOCUS Applicazione a palo

MINIFOCUS, FOCUS e MEGAFOCUS possono essere installati a palo utilizzando l'apposita staffa di ancoraggio.



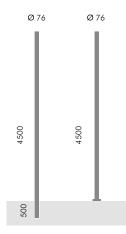
S.2842

PALO CILINDRICO Ø 60 mm DA INTERRARE Altezza totale del palo 4000 mm Da interrare per una profondità di 500 mm

S.2843

PALO CILINDRICO Ø 60 mm FLANGIATO

Altezza totale del palo 3500 mm



S.2844

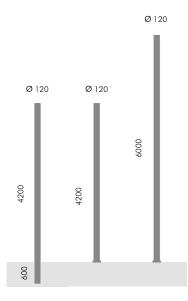
PALO CILINDRICO Ø 76 mm DA INTERRARE

Altezza totale del palo 5000 mm Da interrare per una profondità di 500 mm Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.

S.2845

PALO CILINDRICO Ø 76 mm FLANGIATO

Altezza totale del palo 4500 mm Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.



S.2826

PALO CILINDRICO Ø 120 mm DA INTERRARE

Altezza totale del palo 4800 mm Da interrare per una profondità di 600 mm Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.

S.2846

PALO CILINDRICO Ø 120 mm FLANGIATO

Altezza totale del palo 4200 mm Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.

S.2848

PALO CILINDRICO Ø 120 mm FLANGIATO

Altezza totale del palo 6000 mm Completo di porta d'ispezione e morsettiera di cablaggio.



S.2849

TIRAFONDI PER PALO S.2843 e S.2845 in acciaio zincato con bulloni M16.

S.2840

TIRAFONDI PER PALO S.2846 e S.2848

in acciaio zincato con bulloni M16.



S.1016

STAFFA PER AGGANCIO A PALO Ø 60 mm

SIMES

Staffa in alluminio pressofuso per aggancio a palo del proiettore MINIFOCUS e FOCUS. Utilizzabile solamente per pali Ø 60mm. La staffa è predisposta per agganciare fino a due proiettori, uno per lato.

Per pali Ø 76mm occorre acquistare separatamente il kit viteria SACVITFOCTOWER2.



S.1013

STAFFA PER AGGANCIO A PALO Ø 120 mm

Staffa in alluminio pressofuso per aggancio a palo del proiettore MINIFOCUS, FOCUS e MEGAFOCUS. Utilizzabile solamente per pali Ø 120mm. La staffa è predisposta per agganciare fino a due proiettori, uno per lato. Disponibile su richiesta per aggancio a palo Ø 102mm.