

# SIRIO A - SRA01

Indoor - Ceiling and Wall surface | Interni - Soffitto e parete a superficie



SIRIO A is an applique spotlight completely made in aluminium. It is supplied with a very narrow optic, its defined light emphasizes details and surfaces, maintaining visual comfort.

SIRIO A è un applique realizzato completamente in alluminio. Dotato di un'ottica estremamente concentrata che esalta al meglio dettagli e superfici, mantenendo un elevato comfort visivo.



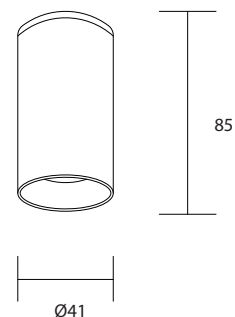
LIGHT SOURCE   SORGENTE LUMINOSA	
LED quantity	Numero di LED <b>1 Power LED</b>
Power max	Potenza massima <b>max 3W - max 700mA</b>
Lumen output source	Flusso Sorgente <b>190 lm ( 3000° K, 700mA )</b>
Delivered lumen output	Flusso Emesso <b>130 lm ( 3000° K, 700mA , 3° )</b>
Efficacy lm/W	Efficacia lm/W <b>43 lm/W</b>
CRI	Indice di resa cromatica <b>80 - 90 - &gt;90</b>
Average operational life	Durata media <b>50.000 Hours / Ore</b>
LED Colour (K)	Colore del LED (K) <b>5000° - 4000° - 3000° - 3000° CRI90 - 2700°</b>

OPTIC   OTTICA	
Material	Materiale <b>PMMA</b>
Available optics	Ottiche disponibili <b>3°</b>
Beam direction	Direzione Fascio <b>Fixed / Fisso</b>
Flux symmetry	Simmetria del flusso <b>Symmetrical / Simmetrico</b>
Accessories	Accessori

LED FIXTURE   CARATTERISTICHE GENERALI	
Material and Finish	Materiale e Finitura <b>Painted aluminium</b> Alluminio verniciato
Available finishes	Finiture disponibili <b>White,Grey,Black, Corten / Bianco,Grigio,Nero,Corten</b> <b>other RAL on request / altri RAL su richiesta</b>
IP Rate	Grado di protezione IP <b>IP40</b>
Working Temperature	Temperatura di utilizzo <b>-20°C +40°C</b>
Accessories	Accessori

ELECTRICAL FEATURES   CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Driver	Alimentatore <b>Not included / Non incluso</b>
Dimmable	Dimmerabile <b>Dimmable with dimmable driver</b> Dimmerabile con alimentatore dimmerabile
Connection	Connessione <b>in series / in serie</b>
Class	Classe <b>III</b>
Power Cable	Cavo di Alimentazione <b>includes 0,5 mt FEP 2x0,35 cable</b>

MECHANICAL FEATURES   CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensions (mm)	Dimensioni (mm) <b>Ø41x 85</b>
Weight	Peso <b>190gr</b>
Mounting	Montaggio <b>Surface ( ceiling )</b> Superficie (soffitto)
Cut-out (mm)	Foro da praticare (mm)
Use	Uso <b>Indoor / interno</b>
Walkover	Calpestabile <b>NO</b>
Drive Over	Carrabile <b>NO</b>
Flame Resistant	Ignifugo <b>NO</b>
UV Resistant	Resistenza UV <b>NO</b>
Solvent Resistant	Resistenza ai solventi <b>NO</b>
Magnetic Application	Applicazione magnetica <b>NO</b>
Tear Resistant System	Sistema antistrappo <b>NO</b>
Antiglare System	Sistema antiabbaglio <b>YES</b>
Notes	Note



Emissione luminosa / Diagramma conico

0,5	0,04	E (0°)	35389
		E (C0) 2,1°	18053
1,0	0,07	E (0°)	8847
		E (C0) 2,1°	4513
1,5	0,11	E (0°)	3932
		E (C0) 2,1°	2006
2,0	0,15	E (0°)	2212
		E (C0) 2,1°	1128
2,5	0,18	E (0°)	1416
		E (C0) 2,1°	722
3,0	0,22	E (0°)	983
		E (C0) 2,1°	501
Distanza (m)	Diámetro Cono (m)	Illuminamento (lx)	
— C0 - C180 ( Angolo di dimezzamento: 4,2° )			

# SIRIO A - SRA02

Indoor - Ceiling and Wall surface | Interni - Soffitto e parete a superficie



SIRIO A is an applique spotlight completely made in aluminium. Its defined optic emphasizes details and surfaces, maintaining visual comfort.

SIRIO A è un applique realizzato completamente in alluminio. L'ottica precisa esalta al meglio i dettagli e superfici, mantenendo un elevato comfort visivo.



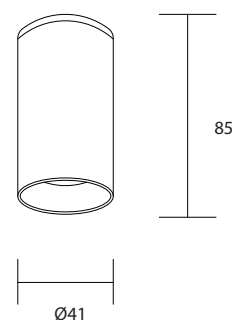
LIGHT SOURCE   SORGENTE LUMINOSA	
LED quantity	Numero di LED <b>1 Power LED multichip</b>
Power max	Potenza massima <b>max 6W - max 700mA</b>
Lumen output source	Flusso Sorgente <b>800 lm ( 3000° K, 700mA )</b>
Delivered lumen output	Flusso Emesso <b>430 lm ( 3000° K, 700mA , 25° )</b>
Efficacy lm/W	Efficacia lm/W <b>71 lm/W</b>
CRI	Indice di resa cromatica <b>80 - 90 - &gt;90</b>
Average operational life	Durata media <b>50.000 Hours / Ore</b>
LED Colour (K)	Colore del LED (K) <b>5000° - 4000° - 3000° - 3000° CRI90 - 2700°</b>

OPTIC   OTTICA	
Material	Materiale <b>PMMA</b>
Available optics	Ottiche disponibili <b>15°, 25°, 40°, 50°</b>
Beam direction	Direzione Fascio <b>Fixed / Fisso</b>
Flux symmetry	Simmetria del flusso <b>Symmetrical / Simmetrico</b>
Accessories	Accessori

LED FIXTURE   CARATTERISTICHE GENERALI	
Material and Finish	Materiale e Finitura <b>Painted aluminium</b> Alluminio verniciato
Available finishes	Finiture disponibili <b>White, Grey, Black, Corten</b> / Bianco, Grigio, Nero, Corten <b>other RAL on request</b> / altri RAL su richiesta
IP Rate	Grado di protezione IP <b>IP40</b>
Working Temperature	Temperatura di utilizzo <b>-20°C +40°C</b>
Accessories	Accessori

ELECTRICAL FEATURES   CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Driver	Alimentatore <b>Not included / Non incluso</b>
Dimmable	Dimmerabile <b>Dimmable with dimmable driver</b> Dimmerabile con alimentatore dimmerabile
Connection	Connessione <b>in series / in serie</b>
Class	Classe <b>III</b>
Power Cable	Cavo di Alimentazione <b>includes 0,5 mt FEP 2x0,35 cable</b>

MECHANICAL FEATURES   CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensions (mm)	Dimensioni (mm) <b>Ø41x 85</b>
Weight	Peso <b>190gr</b>
Mounting	Montaggio <b>Surface ( ceiling )</b> Superficie (soffitto)
Cut-out (mm)	Foro da praticare (mm)
Use	Uso <b>Indoor / interno</b>
Walkover	Calpestabile <b>NO</b>
Drive Over	Carrabile <b>NO</b>
Flame Resistant	Ignifugo <b>NO</b>
UV Resistant	Resistenza UV <b>NO</b>
Solvent Resistant	Resistenza ai solventi <b>NO</b>
Magnetic Application	Applicazione magnetica <b>NO</b>
Tear Resistant System	Sistema antistrappo <b>NO</b>
Antiglare System	Sistema antiabbaglio <b>YES</b>
Notes	Note



Emissione luminosa / Diagramma conico

0,5	0,21	E (0°) 7907 E (C0) 12,1° 3731
1,0	0,43	E (0°) 1977 E (C0) 12,1° 933
1,5	0,64	E (0°) 879 E (C0) 12,1° 415
2,0	0,86	E (0°) 494 E (C0) 12,1° 233
2,5	1,1	E (0°) 316 E (C0) 12,1° 149
3,0	1,3	E (0°) 220 E (C0) 12,1° 104
Distanza (m)	Diámetro Cono (m)	Illuminamento (lx)
— C0 - C180 ( Angolo di dimezzamento: 24,2° )		