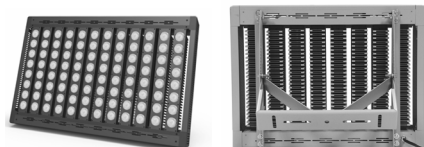


SOLIS S

IP67 LED-Großflächenstrahler für Schiffsanleger, Tagebaubeleuchtung, Gebäudeanstrahlung, Sicherheitsbeleuchtung von Großflächen usw. für innen und außen. Bis 520.000lm

IP67 LED large-area floodlights for piers, mining lighting, building illumination, security lighting for large areas, for inside and outside use. Up to 520,000lm



Gehäuse aus eloxiertem Aluminium mit Endkappen zur Modulaufnahme. | CREE-LED Module auf optimal angepasstem Kühlkörper verbaut. | PMMA Linsen für optimale Lichtverteilung und minimalem Streuverlust. | Meanwell LED-Treiber im Gehäuse integriert. | Optional 1-10 V Treiber, z. B. für einfache Helligkeitssteuerung über Tageslichtsensor. | IP66 (Strahlwassergeschützt) und Seewasserfest, somit ideal für die Verwendung im industriellen Innenbereich oder für Akzent- und Flächenbeleuchtung im Außenbereich. | Stabile Montagebügel flexibel verstellbar. | Abstrahlwinkel Standard 10°, 24°, 38° oder 90° | Lichtfarben: 3000K (Warmweiß), 4000K (Neutralweiß) und 6500K (Kaltweiß). | Effizienz: 130 lm/W. | Lebensdauer ≥ 100.000 h. | Betriebsumgebungsbedingungen: -40 °C bis +65 °C, 10 % bis 90 % RH. Geeignet für extreme Lichtpunkthöhen oder Hafenanlagen, Containerterminals, Tagebau, Großbaustellen usw.

Housing made of anodised aluminum with end caps to accommodate modules. | CREE-LED modules installed on an optimally adapted heat sink. | PMMA lenses for optimal light distribution and minimal scatter loss. | Meanwell LED driver integrated in the housing. | Optional 1-10V driver, e.g. B. for simple brightness control via daylight sensor. | IP66 (jet water protected) and seawater resistant, making it ideal for use in industrial interiors or for outdoor accent and area lighting. | Stable mounting bracket flexibly adjustable. | Beam angle standard 10°, 24°, 38° or 90° | Light colors: 3000K (warm white), 4000K (neutral white) and 6500K (cool white). | Efficiency: 130lm/W. | Service life ≥ 100,000 hours. | Operating environmental conditions: -40 °C to +65 °C, 10% to 90% RH. Suitable for extreme mounting heights or port facilities, container terminals, opencast mining, large construction sites, etc.

Bezeichnung Name	Anschlussleistung Power in [W]	Leuchtenlichtstrom Luminous flux [lm]	Maße [mm] dimension(ØxH)	Abstrahlwinkel beam	Lichtfarbe CCT (Farbtemperatur)	Artikel-Nr. article code	PE / VE [St.]
SOLIS S	400	52.000	604 x 456 x 312	10°	6500K	S-400WE-6K10	2 / 1
				24°	6500K	S-400WE-6K24	2 / 1
				38°	6500K	S-400WE-6K38	2 / 1
				60°	6500K	S-400WE-6K60	2 / 1
				90°	6500K	S-400WE-6K90	2 / 1
	600	78.000	872 x 457 x 312	10°	6500K	S-600WE-6K10	2 / 1
				24°	6500K	S-600WE-6K24	2 / 1
				38°	6500K	S-600WE-6K38	2 / 1
				60°	6500K	S-600WE-6K60	2 / 1
				90°	6500K	S-600WE-6K90	2 / 1
	800	104.000	872 x 567 x 315	10°	6500K	S-800WE-6K10	2 / 1
				24°	6500K	S-800WE-6K24	2 / 1
				38°	6500K	S-800WE-6K38	2 / 1
				60°	6500K	S-800WE-6K60	2 / 1
				90°	6500K	S-800WE-6K90	2 / 1
	1.000	130.000	872 x 669 x 315	10°	6500K	S-1000WE-6K10	2 / 1
				24°	6500K	S-1000WE-6K24	2 / 1
				38°	6500K	S-1000WE-6K38	2 / 1
				60°	6500K	S-1000WE-6K60	2 / 1
				90°	6500K	S-1000WE-6K90	2 / 1
1.500	195.000	1073 x 777 x 315	10°	6500K	S-1500WE-6K10	2 / 1	
			24°	6500K	S-1500WE-6K24	2 / 1	
			38°	6500K	S-1500WE-6K38	2 / 1	
			60°	6500K	S-1500WE-6K60	2 / 1	
			90°	6500K	S-1500WE-6K90	2 / 1	
2.000	260.000	1140 x 934 x 315	10°	6500K	s-2000WE-6K10	2 / 1	
			24°	6500K	S-2000WE-6K24	2 / 1	
			38°	6500K	S-2000WE-6K38	2 / 1	
			60°	6500K	S-2000WE-6K60	2 / 1	
			90°	6500K	S-2000WE-6K90	2 / 1	
3.000	390.000	1743 x 881 x 315	10°	6500K	S-3000WE-6K10	2 / 1	
			24°	6500K	S-3000WE-6K24	2 / 1	
			38°	6500K	S-3000WE-6K38	2 / 1	
			60°	6500K	S-3000WE-6K60	2 / 1	
			90°	6500K	S-3000WE-6K90	2 / 1	

* Lichtstrom ermittelt bei 25 ° C (ca. 10% Verlust bei 65 ° C). Daher kann die genaue Lichtmenge abweichen.

** Gesamte Leistung inkl. Treiber angegeben.

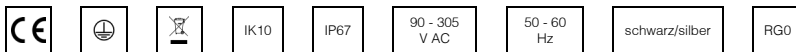
*** Minimale und Umgebungstemperatur sowie, falls für Leuchte relevant, Angabe der relativen Luftfeuchtigkeit.

4.000	520.000	1849 x 1040 x 315	10°	6500K	S-4000WE-6K10	2 / 1
			24°	6500K	S-4000WE-6K24	2 / 1
			38°	6500K	S-4000WE-6K38	2 / 1
			60°	6500K	S-4000WE-6K60	2 / 1
			90°	6500K	S-4000WE-6K90	2 / 1

PE = Preiseinheit (bei geringerer Menge zzgl. 7 % Mindermengenzuschlag) | VE = Versandeinheit | Alle Preise netto zzgl. aktuell gültiger Mehrwertsteuer.



Braunkohletagebau mit Solis E 6500K, 24°, 3000W



* Lichtstrom ermittelt bei 25 ° C (ca. 10% Verlust bei 65 ° C). Daher kann die genaue Lichtmenge abweichen.

** Gesamte Leistung inkl. Treiber angegeben.

*** Minimale und Umgebungstemperatur sowie, falls für Leuchte relevant, Angabe der relativen Luftfeuchtigkeit.