

Straßenlampen Kits High Light



Die Möglichkeit an jedem Ort unabhängig vom Netz Strom zu erzeugen, macht autarke Solarsysteme zur perfekten Lösung für die Straßenbeleuchtung. Von der Beleuchtung von Parkwegen, über die Parkplatzbeleuchtung bis hin zur Beleuchtung großer belebter Straße bieten netzferne Solarsysteme die nachhaltigste und wirtschaftlichste Lösung!

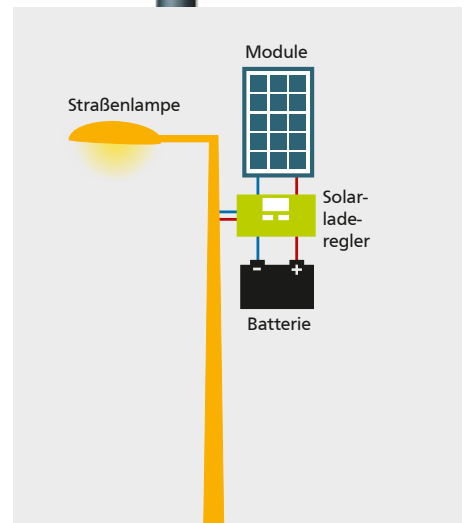
Phaesun Straßenlampen Kits High Light eignen sich perfekt für die Außenbeleuchtung, beispielsweise von Parkplätzen, öffentlichen Wegen, Strassen, Fußballfeldern etc. Sämtliche Kits sind individuell ausgelegt und mit dem, je nach Einstrahlungszone notwendigen Installationszubehör ausgestattet, einschließlich den innovativen Leuchtelementen mit hochwertigen 11 – 60 W LEDs. Der integrierte Laderegler mit Nachtlichtfunktion ist programmierbar. Die Streetlighting Kits lassen sich daher bei Sonnenuntergang automatisch ein-, bzw. bei Sonnenaufgang automatisch ausschalten. Außerdem kann die Beleuchtung in zwei Stufen gedimmt werden um den Stromverbrauch entsprechend zu regulieren. So kann die Straßenleuchte während der betriebsamen Abend- und Morgenstunden mit voller Leistung und gegen Mitternacht mit reduzierter Lichtleistung betrieben werden. Die Auslegung basiert auf einer Dimmung auf 50% und einer Autonomiezeit von 84 Stunden.

Die Kits beinhalten folgende Komponenten:

- Straßenleuchte mit 11 – 60 W Hochleistungs- LEDs
- Kristallines Solarmodul
- AGM-Batterie
- Lampenhalterung
- Lampenklemme
- Solarladeregler mit Zeitprogrammierung
- Batteriebox am Mast oben
- Modulhalterung (ohne Mast)

Welches Kit passt?

Wir bieten Straßenlampenkits für verschiedenste Anwendungen mit unterschiedlichen Beleuchtungsstärken an. Zudem sind unsere solaren Straßenlampenkits gemäß Einstrahlungszonen ausgelegt. Bei der Installation muss dann auch auf den richtigen Winkel des Moduls gemäß des Installationsortes geachtet werden. Bitte wenden Sie sich für die Wahl des richtigen Straßenlampenkits an unser Vertriebsteam.



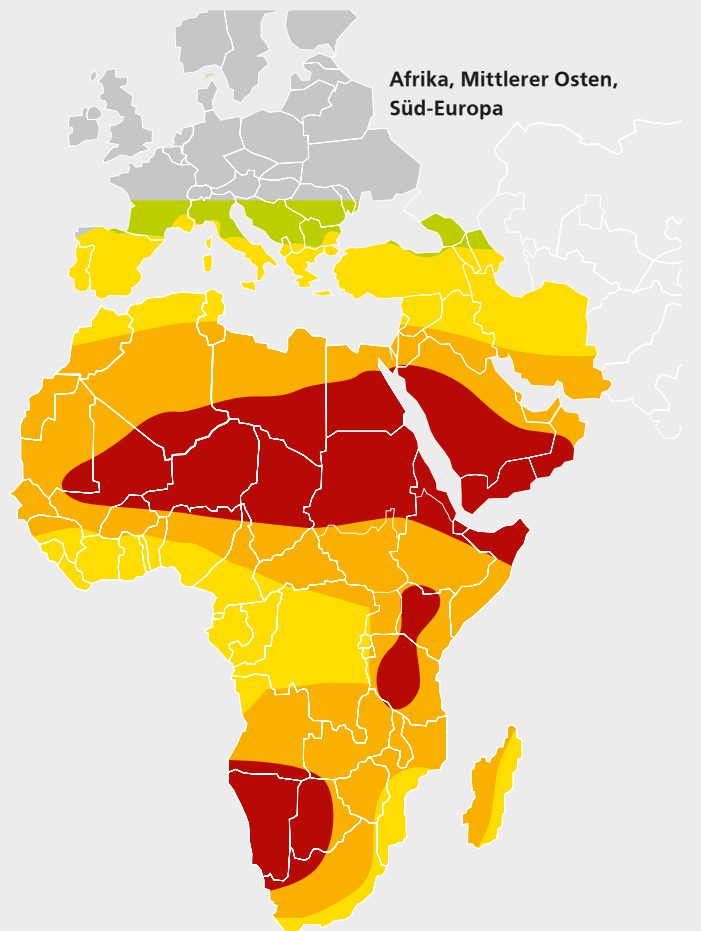
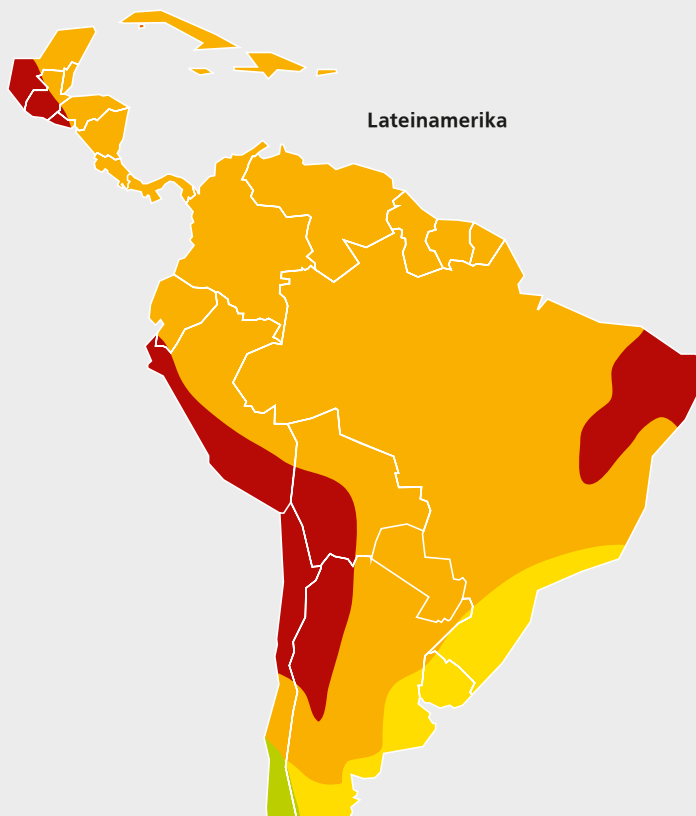
	15 W 1350 lm	22 W 1980 lm	30 W 2700 lm	37 W 3300 lm
	Nord- und Nordost-Afrika, Subtropisches Afrika und Wüsentregion, Südliches Afrika, Mittlerer Osten, die meisten Teile von Lateinamerika			
IG 1+2	600166 50 W Solarmodul, 65 Ah Batterie, 8 h volle + 4 h reduzierte Beleuchtung	600169 80 W Solarmodul, 100 Ah Batterie, 8 h volle + 4 h reduzierte Beleuchtung	600175 100 W Solarmodul, 120 Ah Batterie, 8 h volle + 4 h reduzierte Beleuchtung	600178 120 W Solarmodul, 150 Ah Batterie, 8 h volle + 4 h reduzierte Beleuchtung
	Äquatorial-Afrika, Süd-ost-afrikanische Küstenregion, Südbrasilianische Küstenregion, Südeuropa, Mittlerer Osten (Norden), Süd-Argentinien			
IG3	600167 55 W Solarmodul, 65 Ah Batterie, 8 h volle + 4 h reduzierte Beleuchtung	600169 80 W Solarmodul, 100 Ah Batterie, 8 h volle + 4 h reduzierte Beleuchtung	600176 120 W Solarmodul, 120 Ah Batterie, 8 h volle + 4 h reduzierte Beleuchtung	600179 150 W Solarmodul, 150 Ah Batterie, 8 h volle + 4 h reduzierte Beleuchtung
	Teile von Süd- und Mitteleuropa, Patagonien			
IG4	600168 80 W Solarmodul, 80 Ah Batterie, 8 h volle + 5 h reduzierte Beleuchtung	600171 120 W Solarmodul, 120 Ah Batterie, 8 h volle + 5 h reduzierte Beleuchtung	600177 2 x 80 W Solarmodule, 150 Ah Batterie, 8 h volle + 5 h reduzierte Beleuchtung	

**MEHR
KITS AUF
ANFRAGE**

Wählen Sie die passende Einstrahlungsgruppe mit Hilfe der Karte auf der Rückseite

Globale Sonneneinstrahlung:

Die Systemkomponenten sind abhängig von der Einstrahlung am Installationsort. Finden Sie die richtige Einstrahlungsgruppe und das passende Kit.



Durchschnittliche tägliche Einstrahlung:

-  Einstrahlungsgruppe IG 1:
≈ 6 kWh/m²
-  Einstrahlungsgruppe IG 2:
≈ 5 kWh/m²
-  Einstrahlungsgruppe IG 3:
≈ 4 kWh/m²
-  Einstrahlungsgruppe IG 4:
≈ 3 kWh/m²

Phaesun France SAS

145, rue de la Marbrerie
Boîte aux lettres n°4
34740 Vendargues
France

Phone +33 (0) 4 67 04 38 40
Fax +33 (0) 4 67 41 09 79
info@phaesun.fr

Phaesun GmbH

Brühlweg 9
87700 Memmingen
Germany

Phone +49 (8331) 990 42 0
Fax +49 (8331) 990 42 12
info@phaesun.com

www.phaesun.com

Als aktives Mitglied engagiert sich Phaesun bei folgenden Organisationen:



Gewinner von:

