

LUNA Solar LED-streetLight

NEU

Straßen- Siedlungs- und Quartiersbeleuchtung



TECHNISCHE BESCHREIBUNG

- Hocheffiziente LED-Solarleuchte mit Bewegungssensorik
- LED-Modul: BRAUN® Cluster 3000K | 4000K | 5000K
- Solar Panel: 30 Watt | 50 Watt | 100 Watt
- Solar Zellen: High Efficiency Monokristallines Silizium
- Batterie (Akku): Lithium
- LED-Leistung: 10 Watt | 20 Watt | 40 Watt
- Lebensdauer L80: 50.000 h
- Schaltzyklen: 100.000
- Hochleistungslinsensystem aus PMMA (UV-stabilisiert)
- Schutzart Leuchte: IP65
- Gehäuse: Aluminium-Druckguss
- Oberfläche: Self-clean, pulverbeschichtet
- Farbe: Anthrazit-grau
- Optische Abdeckung: IK10
- Montageart der Leuchte: vertikal oder horizontal
- Neigungswinkel einstellbar: +15°/-15° (integr. Montagehilfe)
- Standardzopfaufnahme: Ø60mm
- Dimm-Optionen*
- Garantie: 3 Jahre (AGB)

LUNA Solar	Small	Medium	Large
Ú[æ´Úæ ^	30W	50W	100W
Ú[æ´Modul´	Monokristallines Silizium mit hohem Wirkungsgrad		
Šā@ { ´Óæ^iāÁ	6Ah/66.6Wh	12Ah/133.2Wh	25Ah/277.5Wh
FLUX per Watt	170lm/W		
LED-Leistung	10W max.	20W max.	40W max.
LED Brand	LUMILEDS/Samsung/Nichia		
CRI/IP	>80/65		
Optik	Typ II-S Typ II-M Typ III-M Typ IV-M Typ V		
Stand-by-Zeit*	0~500s		
Stand-by-Dimm-Stufe*	0~100%		
Detektionsbereich	8~12m		
Überbrückungszeit	3 Regentage (voll geladen)	7 Regentage (voll geladen)	7 Regentage (voll geladen)
Gewicht	8.5kg	12.5kg	17.5kg
Durchmesser (Mastspitze)	50~62mm		
Montagehöhe	5~8m	7~10m	7~10m
Lichtpunktabstand	10~20m		

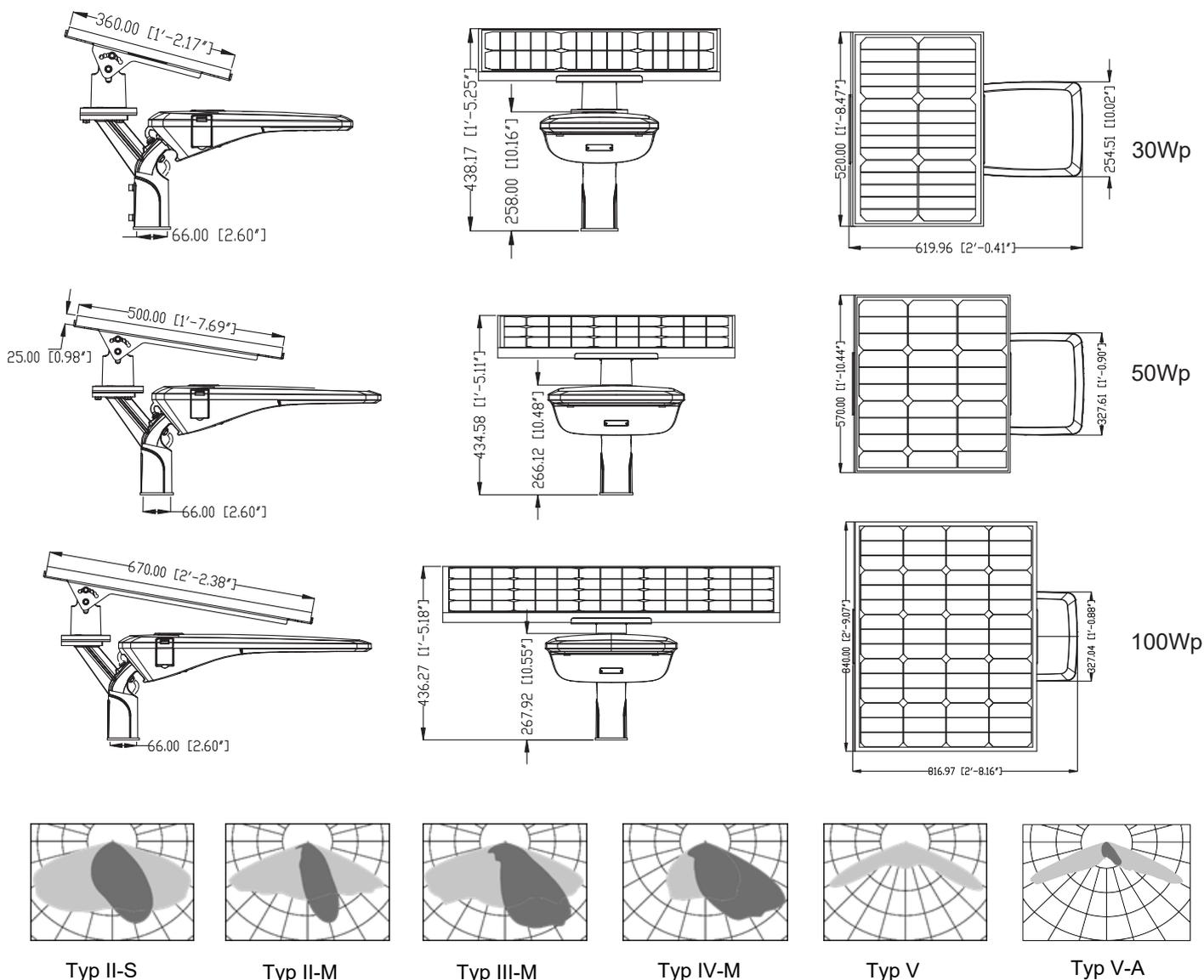
*Nach Kundenvorgabe

LUNA Solar LED-streetLight

Solar Panel



Maße (mm)



Die Firma BRAUN Lighting Solutions e.K. ist ein Teil der Exportinitiative 'Energie Effizienz - made in Germany' - initiiert vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie. Aufgrund der komplexen Kombinationsmöglichkeiten unterschiedlicher Netzteile und LED-Modulen stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter sowie der Leistungsparameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sowie Abbildungen sind nicht Bestandteil eines Angebots oder Vertrags. Die Produktparameter können sich aufgrund technischer Innovationen verändern und werden ohne gesonderte Benachrichtigung vorgenommen. Fertigung nach DIN EN-, VDE-Vorschriften.

BRAUN Lighting Solutions
Nunsdorfer Ring 2-10
12277 Berlin
Germany

www.braun.lighting
info@braun-lighting.com
+49 (0)30 7 007 763-100
+49 (0)30 7 007 763-101

