

LUNA Solar LED-streetLight

Straßen- Siedlungs- und Quartiersbeleuchtung

Informationen

Hocheffiziente LED-Solarleuchte mit Bewegungssensorik
Hochleistungslinsensystem aus PMMA (UV-stabilisiert)




Technische Informationen

Batterie (Akku) :	Lithium
Betriebsgeräte:	BRAUN® Cluster 3000K 4000K 5000K
CRI :	> 80
Detektionsbereich :	8~12m
Durchmesser (Mastspitze) :	50~62mm
Farbe:	Anthrazit-grau
Flux per Watt :	170 lm/W
Garantie:	3 Jahre (AGB)
Gehäuse:	Aluminium Druckguss
IP :	65
Lebensdauer:	L80 50.000 h
LED Leistung:	10 Watt , 20 Watt , 40 Watt
LED Marke :	LUMILEDS/Samsung/Nichia
Leistung :	10 Watt 20 Watt 40 Watt
Lichtpunktabstand:	10~20m
Modul :	Monokristallines Silizium mit hohem Wirkungsgrad
Montageart der Leuchte :	vertikal oder horizontal
Neigungswinkel einstellbar :	+15°/-15° (integr. Montagehilfe)
Oberfläche:	Self-clean, pulverbeschichtet Typ II-S Typ II-M Typ III-M Typ IV-M Typ V
Optische Abdeckung :	IK10
Panel:	30 Watt 50 Watt 100 Watt
Schaltzyklen:	100000
Schutzart Leuchte :	IP65

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

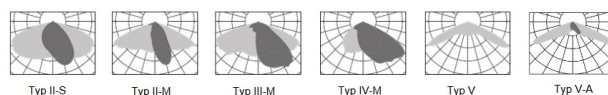
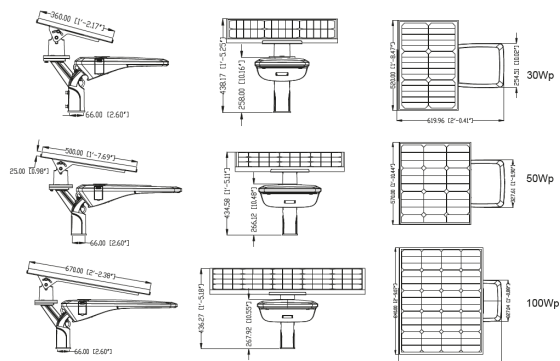
 www.braun.lighting
 info@braun-lighting.com
 +49 (0)30 7 007 763-100
 +49 (0)30 7 007 763-101



LUNA Solar LED-streetLight





Straßen- Siedlungs- und Quartiersbeleuchtung

Stand-by-Dimm-Stufe:	0~100%
Stand-by-Zeit :	0~500s
Standartzopfaufnahme:	60 mm
Verwendung:	Straßen- Siedlungs- und Quartiersbeleuchtung
Zellen :	Monokristallines Silizium mit hohem Wirkungsgrad



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



LUNA Solar LED-streetLight

Straßen- Siedlungs- und Quartiersbeleuchtung

» Variante Small:

- LED Leistung: 10 Watt
 - Panel: 30 Watt
 - Lithium Batterie Zeit: 6Ah/66.6Wh
 - Überbrückungszeit: 3 Regentage (voll geladen)
 - Gewicht: 8,5 kg
 - Montagehöhe: 5~8m
-

» Variante Medium:





- Leistung: 20 Watt
 - Panel: 50 Watt
 - Lithium Batterie Zeit: 12Ah/133.2Wh
 - Überbrückungszeit: 7 Regentage (voll geladen)
 - Gewicht: 12,5 kg
 - Montagehöhe: 7~10m
-

» Variante Large:

- Leistung: 40 Watt
 - Panel: 100 Watt
 - Lithium Batterie Zeit: 25Ah/277.5Wh
 - Überbrückungszeit: 7 Regentage (voll geladen)
 - Gewicht: 17,5 kg
 - Montagehöhe: 5~8m
-

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

