



PACKING ☐ / ☑	INNER ☐ pcs	MASTER ☐ pcs
Colour Box	1	8



TECHNISCHE DATEN

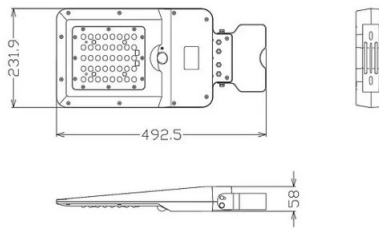
Stromversorgung	SOLAR
Stromversorgung vorgesehen	YES
Art der bereitgestellten Energieversorgung	SOLAR PANEL
Akku-Typ	18650
Stack-Technologie	LITHIUM-ION
Nennspannung (V)	7,4
Kapazität der Batterie (mAh)	5400
Mitgelieferte Batterien	(INCLUDED)
Leistungsakku (Wh)	39.96
Batteriekategorie	9
Gewicht der Batterie (kg)	0.268
Aufladezeit (h)	8
Maximale Autonomie (h)	24
LED-Menge	40
Lichtquelle	SMD LED
Leistung der Beleuchtung (W)	15
Lumen	1600
Helle Farbe	4000K
Lichtstrahl	DIFFUSE
Abstrahlwinkel (°)	120°
Erfassungswinkel (°)	120°
Betriebszeit des Detektors	20 SECONDS
Schalter	YES
IP-Schutz	IP65
Herkunftsland	CHINA
Material	PLASTIC - PC
Normen	UN3481
Garantie	2 YEARS
Breite (mm)	500
Tiefe (mm)	220
Höhe (mm)	60
Nettogewicht (Kg)	1.960

BESCHREIBUNG

Extrem hell: Die 15-W-Solarstraßenleuchte ist mit 40 SMD-LEDs ausgestattet, die eine superhelle Ausleuchtung für Außenbereiche von ca. 40–50 m² gewährleisten. Ob an einem Mast oder an der Wand montiert, sie liefert 1600 Lumen. Der leistungsstarke 5000-mAh-Lithium-Akku sorgt für eine lange Leuchtdauer, selbst an sonnenlosen Tagen. Intelligente Ladetechnologie: Das integrierte Solarpanel wandelt Sonnenlicht mit hohem Wirkungsgrad (9,5 W monokristallin) in Strom um. Dank des Ladesystems der neuesten Generation lädt das Solarpanel auch an bewölkten oder regnerischen Tagen. Stromversorgung 365 Tage im Jahr. Mit Bewegungsmelder: Die Straßenleuchte lädt sich tagsüber auf und schaltet sich nachts automatisch ein. Betriebsmodi: 1) Erste 5 Betriebsstunden: Die Leuchte leuchtet permanent mit 20 % Leistung. Bei Bewegungserkennung im Umkreis von 8 Metern schaltet sie sich mit voller Leistung (1600 Lumen) ein. Nach 20 Sekunden ohne Bewegung reduziert sich die Helligkeit wieder auf 20 %. 2) Nach den ersten 5 Betriebsstunden oder bei einer Akkukapazität unter 30 %: Die Leuchte ist ausgeschaltet. Bei Bewegungserkennung schaltet sie sich mit voller Leistung ein, dimmt nach 20 Sekunden auf 20 % und schaltet sich nach 5 Minuten aus. Vielseitige Außenleuchte: Die Lampe ist für den Außenbereich konzipiert. Sie ist wasserdicht (IP65-zertifiziert), UV-beständig und wetterfest (hochfestes Polycarbonat). Die Straßenleuchte funktioniert bei Temperaturen von -15 °C bis 50 °C und hält extremen Wetterbedingungen wie Blitz, Regen und Schnee stand. Ideal für Gärten, Terrassen, Höfe, Garagen, Einfahrten, Parkplätze, Gewerbebetriebe usw. Einfache Installation: Diese Solarleuchte für den Außenbereich lässt sich kinderleicht installieren. Sie benötigen weder Kabel, noch müssen Sie Gräben ausheben – sie funktioniert komplett kabellos. Und Sie sparen dabei auch noch bares Geld: 0 Euro auf Ihrer Stromrechnung! Die Leuchte kann an einer Wand oder einem Mast (gerade oder gebogen) montiert werden. Die empfohlene Montagehöhe beträgt ca. 3–5 Meter.

LOGISTIKDATEN

Art der Verpackung	Colour Box
Länge der Packung (mm)	260
Breite der Packung (mm)	530
Höhe der Packung (mm)	65
Gewicht des verpackten Produkts (kg)	2.520
Innere Länge (cm)	55
Innere Höhe (cm)	55
Menge im Inneren	1
Bruttogewicht innen (kg)	21.000
ITF INNER	18003910110370
Menge im Master	8
Wie viele Stücke auf einer 80x120 Palette (pz)	96
INTRASTAT-Code	94055000
DEEE	0.21
ÖKOLOGISCHE TARIFE 2025	MLUMI030000
Herkunftsland	CHINA



Accessori inclusi / Accesories included



2 zanche per montaggio su palo dritto.
2 mounting brackets on straight pole.



1 zanca per montaggio su palo curvo.
1 mounting bracket on curved pole.



Screws, dowels and Allen wrench.
Viti, tasselli e chiave a brugola.

