

www.energiasolare.com



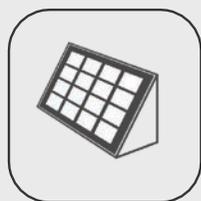
**ALL
IN ONE**

► LRC20W-001GC1

Solar Street Light with CCTV camera

ENERGIA SOLARE 3000 s.r.l.s

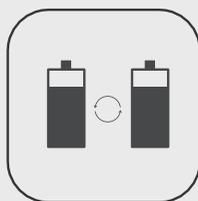
E-mail: energiasolare3000@gmail.com



Monocristallino
Modulo solare



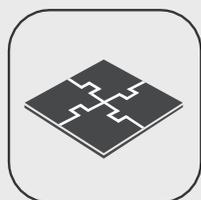
Efficiente
Controller



Batteria
sistema



CREE LED



All-in-One



Anti-Typhoon



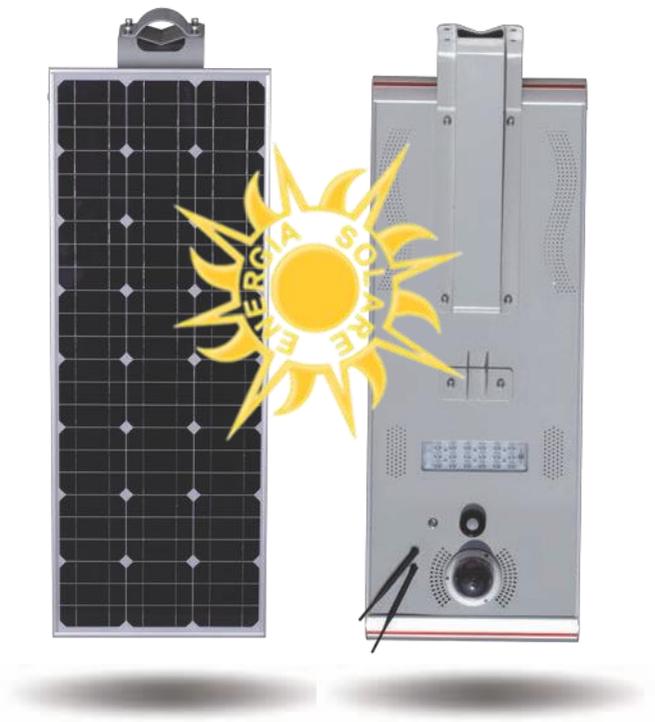
PIR motion
Sensore



IP65

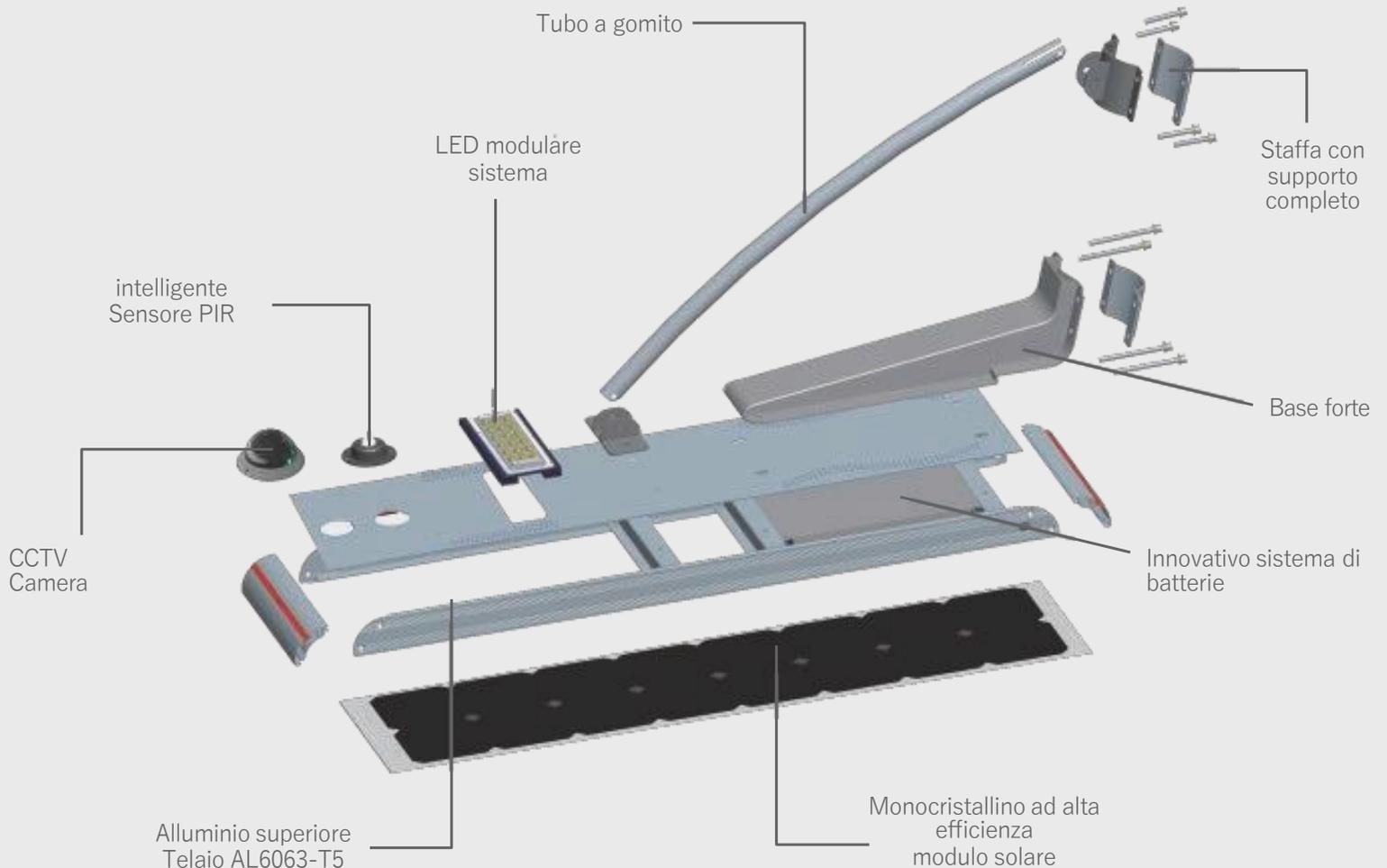


www.energiasolare.com



Design brevettato ,
 Globe First
 Design termico modulare a LED
 Innovativo sistema di protezione della batteria
 Resistente ai tifoni

Installazione semplice, facile manutenzione.
 Ogni parte è fantasiosa,
 tutti i materiali sono accuratamente selezionati.
 Protetto contro tutte le intemperie.





Funzione di Rete

- ◆ Supporta il telefono cellulare per vedere
- ◆ Fino a 6 utenti che monitorano la telecamera IP contemporaneamente
- ◆ WEB SERVER integrato, supporta la navigazione in IE e
- ◆ l'impostazione dei parametri

Modulo Wi-Fi integrato

modello	2 Mega Pixel HD Webcam
Pixel	2 Mega Pixel
Angolo di monitoraggio	50
Distanza di monitoraggio consigliata	5-10 meters
Dimensione della lente	6mm(optional)
Risoluzione	1600*1200
Interfaccia	RJ-45
Modalità giorno e notte	Shift freely
Luminanza minima	0Lux(IR ON)
Sensibilità	1.0V/Lux-sec(550nm)
SNR	≥48dB
Dual Stream	Support
Interfaccia	WIFI+4G SIM Card
Storage	32G TF card (64G optional)
Sicurezza	Protezione della password
Alimentazione elettrica	DC12V/2A
Orario di lavoro	24 hours

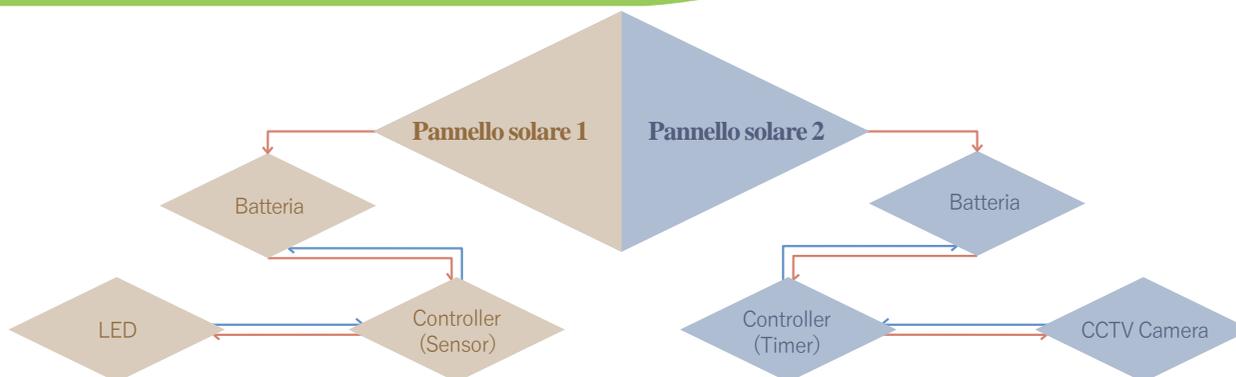
1. Il collegamento a caldo non è disponibile per cambiare la carta SIM. Si prega di spegnere l'alimentazione.

2. Non ruotare la fotocamera con forza. Regolarlo delicatamente per evitare di danneggiare il filo.

3. Come per i modelli 4G, confermare il canale di frequenza per le telecomunicazioni locali.

Our Advantages

Design di protezione a doppio sistema

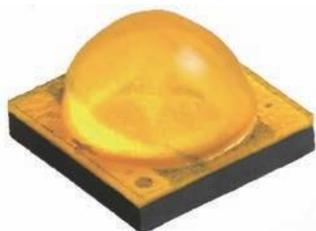




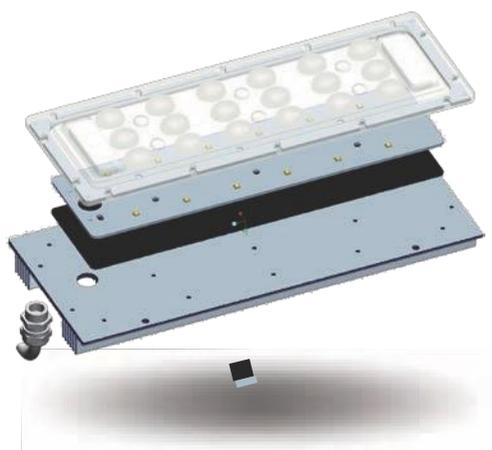
Cree® XLamp® XT-E LEDs



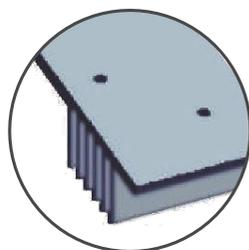
- ◆ CREE LED senza confezione in filo d'oro, crea un sorgente luminosa di prima classe
- ◆ 140Lm / W, 30% più luminoso di altri simili Prodotti
- ◆ Orario di lavoro più lungo, 15% in più rispetto ad altri Prodotti Simili



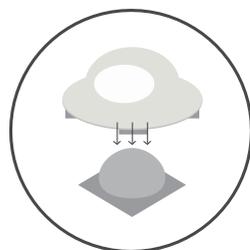
Progettazione del sistema modulare LED



- ◆ Design a fascio rettangolare per illuminazione stradale, con luce ad ala di pipistrello distribuzione.
- ◆ La distribuzione della luce ben ottimizzata, realizzata per una più uniforme e un'area di illuminazione più ampia.
- ◆ Lente con valvola di scarico, impedisce la raccolta del vapore acqueo e rende la durata della vita più lunga.
- ◆ Design originale del sistema termico, dissipatore di calore innovativo con IP67 PG head



Dissipatore di calore innovativo



Design a trave rettangolare

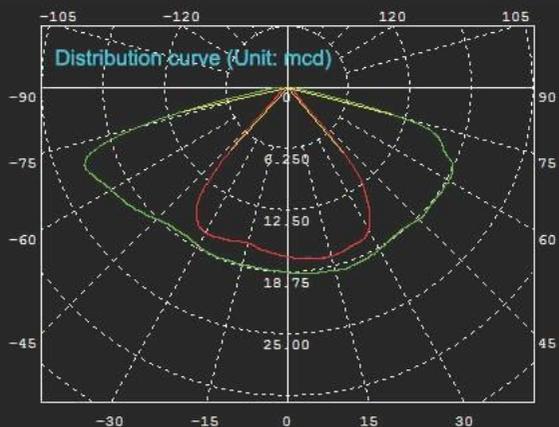


Valvola di scarico avanzata



IP67 PG head

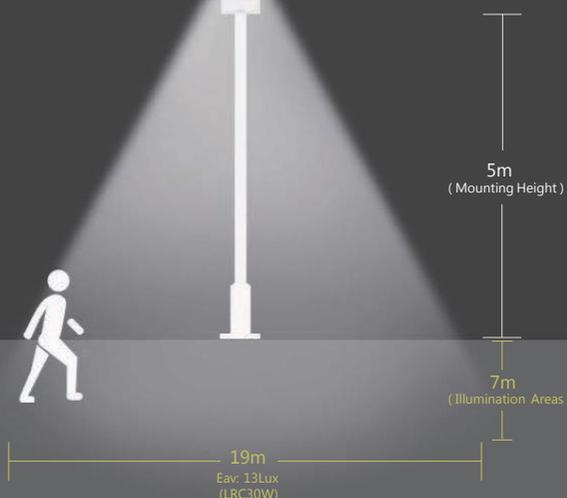
Curva di distribuzione della luce ad ala di pipistrello



Dim Mode (30%)



Full Bright (100%)



La serie LRC viene fornita completa di sistema di sensori PIR integrato

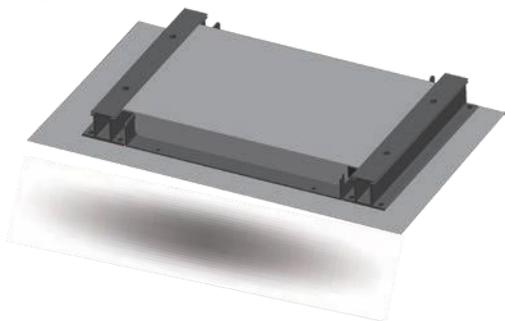
Regola automaticamente la sorgente luminosa dal 100% di piena luminosità (quando le persone si spostano dalla lampada)

al 30% in modalità attenuazione (quando le persone si allontanano) per il risparmio energetico

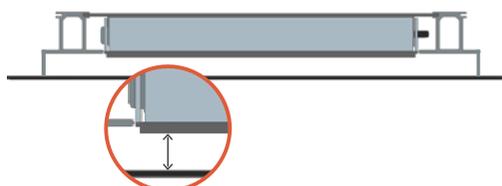
Model No	Tabella dei dati di illuminazione					Altezza consigliata
	Altezza di montaggio	4M	5M	6M	7M	
LRC20W-001GC1	Area di illuminazione	18*6=108	19*7=133	20*8=160	22*9=198	5-7M
	Eav (lx)	17Lux	13Lux	10Lux	8Lux	



Innovative Battery Protection System



- ◆ Batteria LiFePO4 classe A incorporata, cella singola con PTC.
- ◆ IC superiore con standard militari in batteria bordo di protezione.
- ◆ Impermeabile, a prova di umidità, a prova di esplosione.
- ◆ Protezione da sovraccarico e scarica.

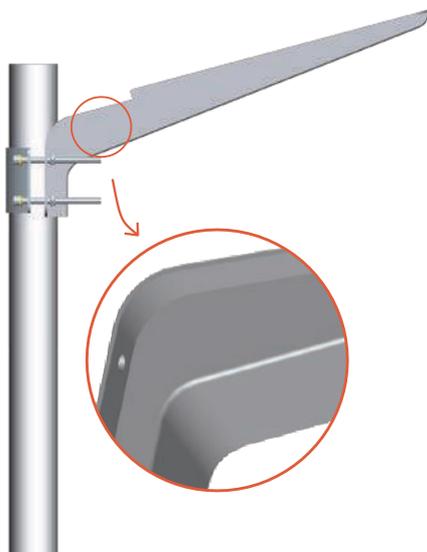


Design originale separato con 5 mm di distanza tra la batteria e pannello solare



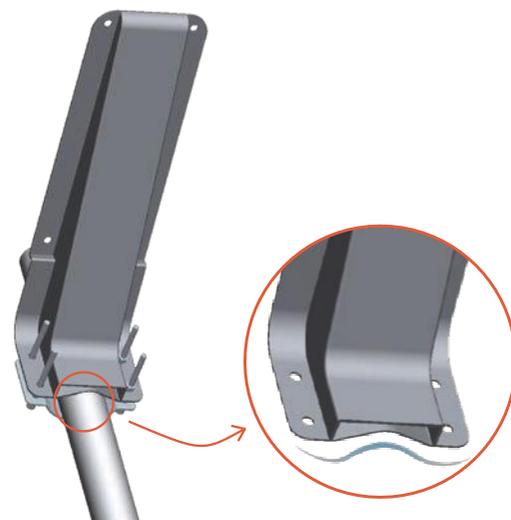
Convezione dell'aria e progettazione del sistema termico
Più flussi d'aria e migliore dissipazione del calore

Design anti-tifone



Molto più forte

L'area della sezione è del 50% più grande rispetto ad altri per materiali più spessi



Molto più sicuro

Design del telaio brevettato con aree di contatto multi punto, sicurezza aumentata di 30 %

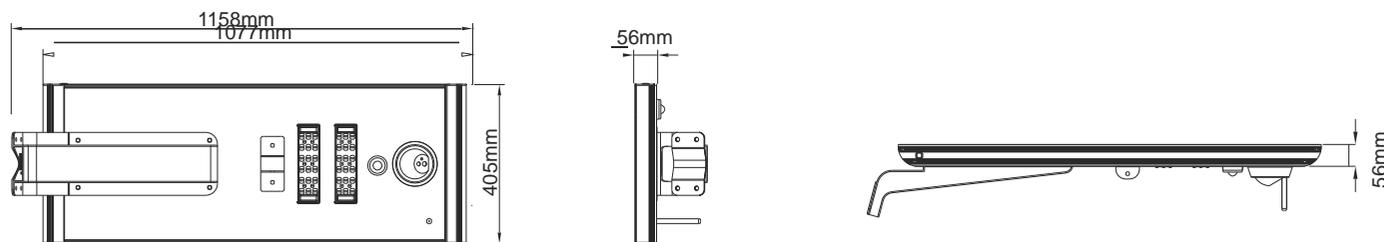


Dati tecnici all in one della serie LRC

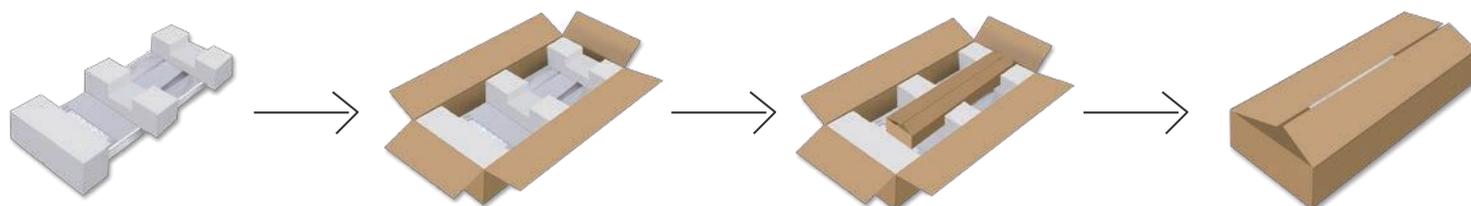
* Confezione da 1 unità per cartone

Modello No.		LRC20W-001GC1
Parametri fisici		
LED Brand	CREE	
LED Qty	36	
Potenza del modulo fotovoltaico (W)	80W	
Capacità della batteria LIFEPO4 (Ah)	36	
Sensore PIR	✓	
Dimensione del prodotto (mm)	1158*405*56	
Peso netto (kg)	22	
Dimensione del cartone (mm)	1230*480*260	
Peso lordo (kg)	24.8	
Parametri di luce		
Emissione luminosa (W)	20W	
Flusso luminoso tipico (Lm)	4200	
Temperatura colore (K)	2700-6500	
Angolo del fascio (°)	150° x70	
Min. Orario di lavoro (Ora)	Luminoso pieno	13
	Dim Mode	39
Parametri Ambientali		
Temperatura di carica (°C)	0 °C to +60 °C	
Temperatura di scarico (°C)	-20 °C to +60 °C	
Temperatura Storage (°C)	-20 °C to +45 °C	
Installazione		
Consigliato Dia. del palo superiore (mm)	76~105	
Altezza di installazione consigliata (mm)	5~7	
Distanza di installazione consigliata (mm)	20~25	

Taglia del prodotto



Dettagli sul confezionamento



Modello	Dimensioni imballo (mm)	Qty/Cartone (set)	N.W (kg)	G.W (kg)	20"GP (set)	40"GP (set)	40"HQ (set)
LRC20W-001GC1	1230*480*260	1	21.5	24	165	360	425

www.energiasolare.com



ENERGiA SOLARE 3000 s.r.l.s

IMPIANTI FOTOVOLTAICI, TERMICI, EOLICI E BIOMASSA

Strada Saluzzo 79; 10041 Carignano Turin Italia; Tel.: 011 9693135; Cell: 335 806 8603 – 349 253 6812

E-mail: energiasolare3000@gmail.com