

Proiettore a LED per impianti FV ad isola mod. LED.xx.GE

L'apparecchio LED per l'illuminazione stand-alone accoppiata alla sorgente fotovoltaica LEDxx.GE-12/24-350 rappresenta la soluzione ideale per l'illuminazione architettonica delle facciate di edifici, per l'illuminazione di ambienti sportivi amatoriali e di zone industriali. L'elettronica di controllo provvede all'alimentazione in corrente costante dei dispositivi LED dalla tensione di batteria con controllo della massima temperatura di funzionamento e controllo della funzione risparmio energetico con riduzione della potenza d'ingresso. Nelle due versioni da 24 o 36 LED, presenta una potenza elettrica complessiva assorbita di 24W e 36W.

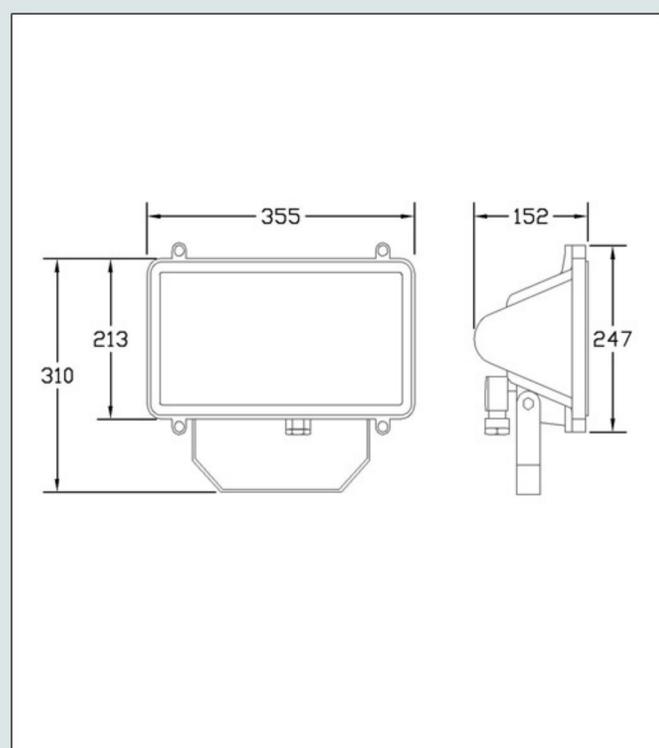


The LED PV luminaire LEDxx.GE-12/24-350 is a special solution for architectural lighting of building facades, lighting of amateur sports facilities and industrial areas.

The control electronics provides the power supplying with constant current of LED from the battery voltage with control of the maximum operating temperature and control of the Energy saving function with input power reduction. In the two versions of 24 and 36 LED, it has got a total absorbed electric power of 24W and 36W.



Codice Prodotto Product code	LED24.GE-12/24-350	LED36.GE-12/24-350
Numero LED Number of LED	24	36
Potenza (W) Power Consumption (W)	24	36
Corrente LED (mA) LED Current (mA)	310	
Flusso minimo singolo LED @ If=350mA, Tj=25°C (lm) Single LED minimum flux @ If=350mA, Tj=25°C (lm)	100	
Flusso apparecchio (lm) Luminaire flux (lm)	1800	2700
Temperatura di colore Color temperature	6000K	
Indice di resa cromatica (CRI) Color rendering index (CRI)	75	
B20L70 B20L70	> 50.000 hrs	
Alimentazione Power Supply	10 - 30 VDC	
Peso (kg) Weight (kg)	5	



12 V
&
24 V

IP 55



24 LED
36 LED

24 Watt
36 Watt

Riduzione 30 %
30% Reduction

