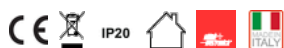




ASR610/1

Dimmer 700mA Input 10- 30V configurabile

Regolatore di intensità luminosa (Dimmer) per applicazioni led, permette la selezione di quattro profili di illuminazione preimpostati con riduzione dell'intensità luminosa per risparmio energetico. I profili e i valori di riduzione dell'intensità possono essere modificati dall'utente tramite DIP switch. Il convertitore dc-dc switching di tipo boost integrato innalza la tensione di ingresso (fino a un massimo di 40Vdc) per stabilizzare una corrente costante nella stringa di led. La tensione di lavoro della stringa di led in serie deve essere maggiore della tensione di ingresso (Vin). Questi driver rappresentano la soluzione ideale per impianti di illuminazione fotovoltaica ad isola a batterie (12V oppure 24V). Possono essere utilizzate lampade o lampioni a led realizzate con configurazioni serie opportune.



Dati del Prodotto

Caratteristiche Elettriche

Protezioni:	sovraccarico, corto circuito
Tensione d'ingresso:	10-30Vdc

Corrente d'uscita	700 mA
Tensione d'uscita	40 V

Caratteristiche Generali

Marca:	Alpha elettronica
Tecnologia:	dc-dc non isolato boost

Grado Protezione	IP20
------------------	------

Caratteristiche Meccaniche

Connessioni:	morsetti a vite
Raffreddamento:	convezione

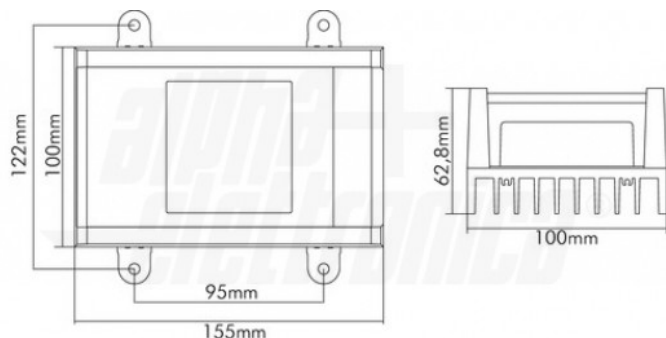
Dimensioni (LxWxH)	155 x 100 x 62.8mm
--------------------	--------------------

Caratteristiche Termiche

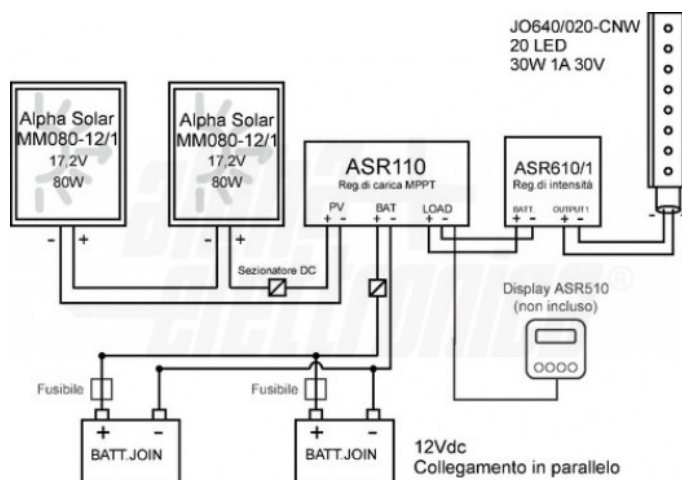
Temperatura di lavoro:	-10/50 °C
------------------------	-----------

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

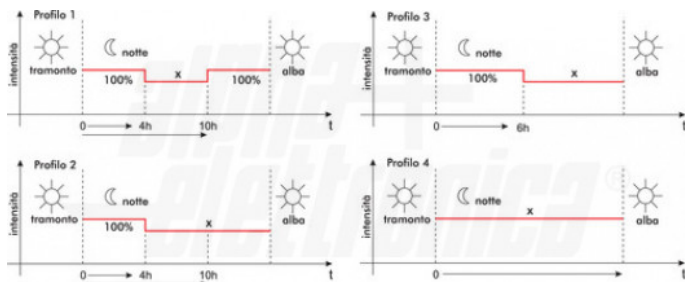
Disegni Tecnici



Schema di collegamento



Profili di utilizzo



Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.