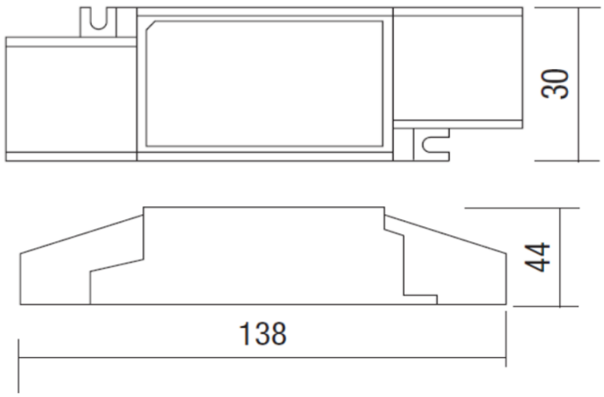
Alimentatore per LED di potenza

Power supply units for Power LED

POWERLED DIM 500÷700mA - 30W
RN1484

IP20 | RoHs compliance | EMC 300MHz | M M | PFC | Selv | 25 | CE

CDT



		CDT			
Potenza nominale in uscita Nominal output power	W mA	21 500	23 550	25 600	30 700
Tensione di uscita Output Voltage	Vdc	26÷42	26÷42	26÷42	26÷42
Led min-max	N°	8-13	8-13	8-13	8-13
Tensione nominale di rete Mains nominal voltage	Vac	220÷240			
Frequenza nominale di rete Operation frequency	Hz	50 / 60			
Regolabile Dimmable	Sì Yes	Triac Leading edge			
Fattore di potenza Power factor	λ	>0,9			
Temperatura ambiente Ta° Ambient Temperature Ta°	°C	-20…50			
Temperatura massima sul punto Tc° Max temperature on Tc dot	°C	85			
Corrente di Spunto Inrush current	10A 40µS				
Max driver con magnetotermico C16A Max driver circuit breaker type C16A	n°	30			
Protezione termica Thermal protection		SI YES			
Protezione sovraccarico Overload protection		SI YES			
Protezione sovratensioni Overvoltage protection		SI YES			
Protezione corto circuito Short circuit protection		SI YES			
Sezione cavi primario input cables section	mm²	0,75÷1,5			
Sezioni cavi secondario Output cables section	mm²	0,75÷1,5			
Dimensioni (LxPxH) Dimensions (LxPxH)	mm	138x44x30			

Alimentatore elettronico regolabile sul primario per uso indipendente, del tipo a corrente costante. Protezione contro cortocircuito e sovraccarico con ripristino automatico.

Dimmable electronic led driver costant current short circuit protection with automatic restart thermal and overload protection

SEC. Switch NO

Alimentatore senza possibilità di accensione e spegnimento sul secondario.

Controlgear without possibility of switching ON-OFF on the sencondary circuits of powerled

Norme di riferimento Standards References	Sicurezza/safety : EN61347-1 (2009), EN61347-2-13 Radio disturbi / Radio Interference : EN55015 (2008) + A2 (2009) Armoniche / Harmonics : EN61000-3-2 (2007)

RELCO group persegue una politica di continua ricerca e sviluppo, quindi si riserva di variare in qualsiasi momento e senza preavviso le caratteristiche dei prodotti.

RELCO group pursues a policy of continuous research and development and rereserves the right to change at any time and without prior notice, the characteristics of the products.