



Alimentatore dimmerabile per LED di potenza CDT

Dimmable Power supply for Power LED CDT

ICE LED  
cod. RN9163-1-10

Multipower

DIM  
1÷10



EMC  
300MHz

RoHS  
compliance

Selv

100

M

M

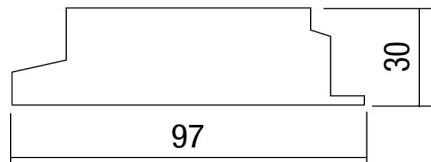
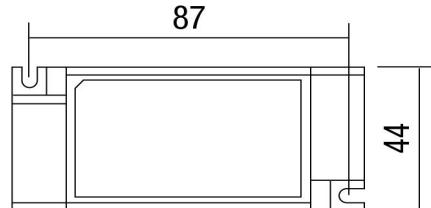


EN  
60669-  
2-25 CE



RIPPLE FREE

Alimentatore elettronico Dimmerabile Multifunzione a corrente costante.  
Dimmable Multifunction electronic led driver constant current.



Potenza nominale in uscita  
Nominal output power

W	21	25	29	33
mA	500	600	700	800

Tensione di uscita  
Output Voltage

Vdc	30÷42	30÷42	30÷42	30÷42
-----	-------	-------	-------	-------

Led min-max

N°	9-13	9-13	9-13	9-13
----	------	------	------	------

Frequenza nominale di rete  
Operation frequency

Hz	50 / 60	coprimorsetti opzionali / optional terminal covers		
----	---------	--	--	--

cod. 60408000



Tensione nominale di rete AC  
AC Mains nominal voltage

Vac	220÷240			
-----	---------	--	--	--

Fattore di potenza  
Power factor

$\lambda$	>0,95			
-----------	-------	--	--	--

Temperatura ambiente Ta°  
Ambient Temperature Ta°

°C	-20...50			
----	----------	--	--	--

Temperatura massima sul punto Tc°  
Max temperature on Tc dot

°C	85			
----	----	--	--	--

Dimmerabile  
Dimmable

SI' YES	Segnale 1÷10Vdc 1÷10Vdc signal			
------------	-----------------------------------	--	--	--

Driver Lifetime

h	50.000			
---	--------	--	--	--

Corrente di Spunto  
Inrush current

20A 170μS				
-----------	--	--	--	--

Max driver con magnetotermico C16A  
Max driver circuit breaker type C16A

n°	25			
----	----	--	--	--

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	2,5			
-----	-----	--	--	--

Sezioni cavi secondario  
Output cables section

mm²	2,5			
-----	-----	--	--	--



Alimentatore senza possibilità di accensione e spegnimento sul secondario.

Controlgear without possibility of switching ON-OFF on the secondary circuits of powered

NORME DI RIFERIMENTO  
STANDARDS REFERENCES

Sicurezza/Safety

:EN61347-1,61347-2-13

Radio disturbi/Radio interferences

:EN55015

Armoniche/Harmonics

:EN61000-3-2

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 reserves the right to change at any time and without prior notice, the characteristics of the products.

