



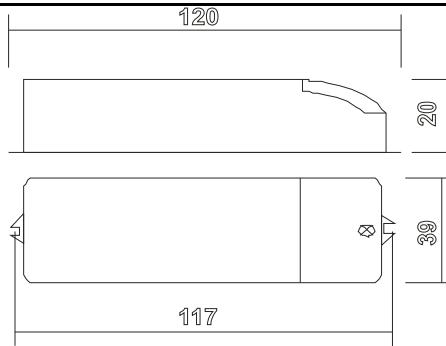
Trasformatore elettronico dimmerabile
per lampade alogene e led a 12Vac
Dimmable independent electronic transformer
for 12Vac halogen and led lamps

MICRO LED TRAFO 105 PFS

RN9140

IP20 DMC
300MHz

equivalent SELV
RoHS compliance CE F M M



Potenza nominale in uscita Nominal output power	W halo W led	20÷55 3÷55
Tensione di uscita Output Voltage	Vac	12Vac
Frequenza nominale di rete Operation frequency	Hz	50 / 60
Tensione nominale di rete Mains nominal voltage	Vac	220÷240
Fattore di potenza secondo EN61000-3-2 Power factor according to EN61000-3-2		SI YES
Fattore di potenza Power factor	λ	>0,9
Temperatura ambiente Ta° Ambient Temperature Ta°	°C	-15...+50
Temperatura massima sul punto Tc° Max temperature on Tc dot	°C	80
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
Dimmerabile Dimmable	Si Yes	IGBT
Sezione cavi primario input cables section	mm ²	2,5
Sezioni cavi secondario Output cables section	mm ²	2,5
Grado di protezione Degree of protection	IP	20
Dimensioni (LxPxH) Dimensions (LxPxH)	mm	120x39x20

Trasformatore elettronico indipendente dimmerabile per lampade alogene e lampade a led a 12Vac
Protezione contro cortocircuito e sovraccarico con ripristino automatico.

LAMPADINE A LED MAX 4÷5

Dimmable independent electronic transformer for 12 Vac halogen and led lamps
Short circuit protection with automatic restart thermal and overload protection

LED LAMPS MAX 4÷5

Alogena tradizionale
Traditional halogen lamp



Halo - 12Vac - 20÷55W

Lampada LED
LED lamp

OK



LED - 12Vac - 5÷55W

Per la regolazione di lampadine a Led, è necessario che le stesse siano dichiarate come dimmerabili dal costruttore.

For the regulation of LED bulbs, it is necessary the same are declared as dimmable by the manufacturer.

Norme di riferimento Standards References	Sicurezza/safety Radio disturbi / Radio Interference Armoniche / Harmonics	: EN61347-1 (2009), EN61347-2-13 : EN55015 (2008) + A2 (2009) : EN61000-3-2 (2007)
Per esigenze costruttive e/o normative il costruttore si riserva di variare in qualsiasi momento e senza preavviso le caratteristiche del prodotto illustrato. For construction and/or regulatory reasons, the manufacturer reserves the right to vary the characteristics of the illustrated product at any time and without notice.		07/05/2025