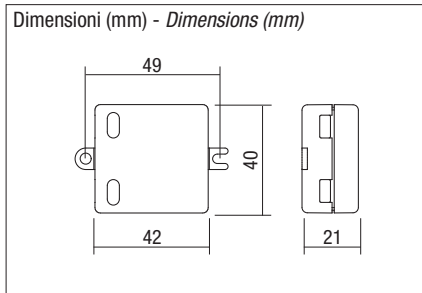


# POWERLED - MINILED



### Norme di riferimento Reference norms

EN 55015  
EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3  
EN 61347-1  
EN 61347-2-13  
EN 61547  
EN62384

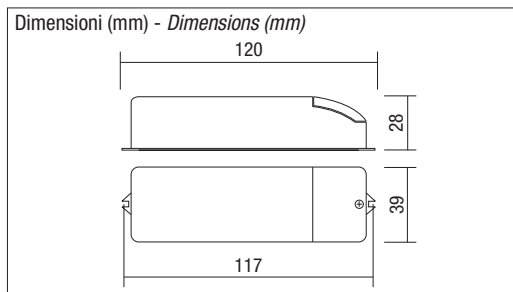
Codice Code	LPH ↓mm	Vdc IN	Vac IN	Hz	W	n°LED min-max	IGBT	iC	Vout Vdc	ta °C	tc °C	PFC	Iout mA	PCS	CCM cm³	Euro Cad.
PTDCC/3/350/N	42x40x21	176-264	95-240	50/60	3	1-3	30	10A 40µS	Max 12,5	-20..60	80	*	350	50	1.734	10,00
PTDCC/3/700/N	42x40x21	176-264	95-240	50/60	3	1-3	30	10A 40µS	Max 5	-20..60	80	*	700	50	1.734	10,00

Codice Code	LPH ↓mm	Vdc IN	Vac IN	Hz	W	IGBT	iC	ta °C	tc °C	PFC	Vout Vdc	PCS	CCM cm³	Euro Cad.
PTDC/3/24V/N	40x42x21	176-264	95-240	50/60	3	30	10A 40µS	-20..60	70	*	24	50	1.743	8,00

\* Per potenze inferiori a 24W non è richiesto dalle normative - For lower powers to 24W is not required by the regulations

- Uscita in corrente costante (CDT)
- Uscita in tensione costante (VDT)
- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti
- Apparecchiatura da incorporare
- Dimensioni molto ridotte e compatte
- Morsetti di entrata e uscita sullo stesso lato
- Protezioni: Termica, sovraccarico, sovratensione e cortocircuito
- Non è possibile l'accensione e lo spegnimento sul secondario per LED alimentati in corrente
- CDT connessione moduli LED in SERIE
- VDT connessione moduli LED in PARALLELO
- Constant current output (CDT)
- Constant voltage output (VDT)
- Class II protection against electric shock following direct or indirect contact
- Driver for built-in use
- Ultra compact size
- Input and output terminals on the same side
- Protection: thermal, overload, overvoltage and short circuit
- Cannot be switched on and off on secondary circuit for power Led
- CDT connection LED modules in SERIE
- VDT connection LED modules in PARALLEL

# TRAFLO LED TBT 12Vac



### Norme di riferimento Reference norms

EN 55015  
EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3  
EN 61347-1  
EN 61347-2-13  
EN 61547  
EN62384

Codice Code	LPH ↓mm	Vac IN	DIM	Carico Load	W	Hz	ta °C	tc °C	Vout Vac	PCS	CCM cm³	Euro Cad.
RN9140	120x39x28	220-240	C	HALO	20÷105	50/60	-15...50	80	12	25	6.800	16,50
				LED *	3÷55							

### Caratteristiche tecniche Trasformatore elettronico indipendente dimmerabile, per lampade alogene (20÷105W) e lampade a LED (3÷55W), 12Vac (\* max 3 lampade)

- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti
- Fornito di coprimorsetto e fermacavo
- Morsetti di entrata e di uscita sullo stesso lato
- Fissaggio con asole per viti
- Dimensioni compatte
- Protezioni: termica, sovraccarico, sovratensione
- Regolazione con dimmer Relco ad IGBT (LT 1 UN - Cod. RM0540 - Pag. 517)

### Technical features Dimmable independent electronic transformer halogen lamps (20÷105W) and LED lamps (3÷55W), 12Vac (\* max 3 lamps)

- Class II protection against electric shocks by direct and indirect contact
- Supplied with terminal cover and cable clip
- Input and output terminal on the same side
- Fixing for slots for screws
- Compact size
- Protection: thermal, overload, overvoltage
- Regulation with Relco IGBT dimmer (LT 1 UN - Cod. RM0540 - Pag. 517)

