



## Tubi neon T8 a LED



I tubi a LED Egotek rappresentano una delle applicazioni più versatili della tecnologia LED per l'illuminazione: grazie al formato standard è possibile sostituirli con facilità ai tradizionali tubi fluorescenti, ottenendo così notevoli vantaggi con una spesa contenuta.

Per installarli è sufficiente scollegare starter e reattore, possono essere montati in tutte le lampade che utilizzano i normali neon T8.

Rispetto ai tubi fluorescenti, i tubi a LED egotek presentano molti vantaggi, in particolare:

- Forte riduzione dell'affaticamento visivo (totale assenza di sfarfallio)
- Minima emissione di calore in ambiente e riduzione dei costi di condizionamento
- Accensione immediata
- L'assenza di ultravioletti ed infrarossi riduce l'invecchiamento delle superfici illuminate
- Risparmio energetico
- Manutenzione ridotta

- Non contengono mercurio né altre sostanze altamente inquinanti

- Riduzione dell'inquinamento e della produzione di CO<sub>2</sub>

I tubi a LED Egotek sono disponibili in un'ampia gamma di versioni con dimensioni, potenze e colori diversi, per adattarsi a tutte le necessità.

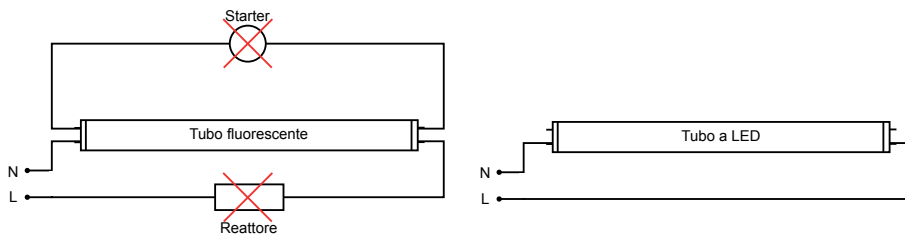
Le versioni con cover trasparente permettono di sfruttare al massimo l'elevata luminosità del LED, ed offrono un aspetto high-tech di sicuro impatto.

Le versioni con cover bianca opaca nascondono i LED e generano una luce morbida ed omogenea, sono perfetti per le applicazioni dove il tubo rimane in piena vista e dove si preferisce una luce più soffusa e meno diretta.

Disponibili anche con connettore orientabile, in grado di ruotare sino a 180°, per adattarsi a qualsiasi utilizzo.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

LUNGHEZZA	450 mm	600 mm	900 mm	1200 mm	1500 mm	1800 mm	2400 mm
DIAMETRO	26 mm						
POTENZE DISPONIBILI	6W	8/10W	12/14W	12/15/18/ 22/25W	20/22/25/30W	30/40W	33/45W
EQUIVALE A	Neon 15W	Neon 18W	Neon 30W	Neon 36W	Neon 58W	Neon 70W	Neon 100W
LUMINOSITÀ (COVER TRASPARENTE)	6W: 690 lm	8W: 720 lm 10W: 900 lm	12W: 1080 lm 14W: 1260 lm	12W: 1080 lm 15W: 1350 lm 18W: 1620 lm 22W: 1980 lm 25W: 2250 lm	20W: 1800 lm 22W: 1980 lm 25W: 2250 lm 30W: 2700 lm	30W: 2700 lm 40W: 3600 lm	33W: 2970 lm 45W: 4050 lm
LUMINOSITÀ (COVER BIANCA OPACA)	6W: 600 lm	8W: 620 lm 10W: 770 lm	12W: 920 lm 14W: 1070 lm	12W: 920 lm 15W: 1150 lm 18W: 1370 lm 22W: 1680 lm 25W: 1920 lm	20W: 1530 lm 22W: 1680 lm 25W: 1920 lm 30W: 2290 lm	30W: 2290 lm 40W: 3060 lm	33W: 2520 lm 45W: 3440 lm
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	185~265V AC, 50~60 Hz						
FATTORE DI POTENZA COSΦ	>0.95						
TEMPERATURA COLORE	Bianco caldo 3000~3500°K Bianco naturale 4000~4500°K Bianco diurno 5500~6000°K						
ANGOLO DEL FASCIO DI LUCE	120°						
SORGENTE LUMINOSA	LED 3528SMD Epistar						
MATERIALE	Telaio tubolare a D in alluminio pressofuso, con funzione di dissipazione del calore Cover in policarbonato, trasparente o bianca opaca						
TEMPERATURA DI UTILIZZO	-20 ~ +50 °C						
CONNETTORE	G13, fisso o orientabile						
VITA MEDIA	50.000 ore						
CERTIFICAZIONI	CE, RoHS, FCC						

**SCHEMA DI COLLEGAMENTO**

**COMPOSIZIONE DEL CODICE PRODOTTO**
**EL010-060-08W-O-F-NW**

Colore luce:	<b>WW</b> (Bianco caldo 3000~3500°K)
	<b>NW</b> (Bianco naturale 4000~4500°K)
	<b>DW</b> (Bianco diurno 5500~6000°K)
	<b>PK</b> (Luce rosa per uso alimentare)
Connettore:	<b>F</b> (G13 fisso)
	<b>O</b> (G13 orientabile 180°)
Cover:	<b>O</b> (bianca opaca)
	<b>T</b> (trasparente)
Potenza:	45 cm: <b>06W</b> (6W)
	60 cm: <b>08W</b> (8W), <b>10W</b> (10W)
	90 cm: <b>12W</b> (12W), <b>14W</b> (14W)
	120 cm: <b>12W</b> (12W), <b>15W</b> (15W), <b>18W</b> (18W), <b>22W</b> (22W), <b>25W</b> (25W)
	150 cm: <b>20W</b> (20W), <b>22W</b> (22W), <b>25W</b> (25W), <b>30W</b> (30W)
	180 cm: <b>30W</b> (30W), <b>40W</b> (40W)
	240 cm: <b>33W</b> (33W), <b>45W</b> (45W)
Lunghezza:	<b>045</b> (45 cm)
	<b>060</b> (60 cm)
	<b>090</b> (90 cm)
	<b>120</b> (120 cm)
	<b>150</b> (150 cm)
	<b>180</b> (180 cm)
	<b>240</b> (240 cm)



Egotek s.a.s. - div. Illuminazione  
Via A. Volta 5 - 10040 Val della Torre (TO)  
Tel. 011-9663950 Fax 011-9786070

[www.egotek.it](http://www.egotek.it) [illuminazione@egotek.it](mailto:illuminazione@egotek.it)