nova line

Caratteristiche Tecniche Tubi Led Nova Line

	LT8V60N	LT8V60F	LT8V120N	LT8V120F	LT8V150N	LT8V150F
Materiale	Vetro					
Tensione di ingresso	AC 220-240V					
Intensità della corrente	75mA		150mA		200mA	
Power Factor	>0.5					
Assorbimento	9W		18W		24W	
Temperatura di Colore	4000 K	6500 K	4000 K	6500 K	4000 K	6500 K
Lumen iniziali	850 Lm	900 Lm	1750 Lm	1800 Lm	2350 Lm	2400 Lm
CRI	Ra ≥ 80					
Durata Led	50.000 ore di funzionamento					
Cicli On/Off	10.000 cicli (accensione o spegnimento)					
Tipo e Nr. Led	48 led / SMD2835		88 led / SMD2835		114 led / SMD2835	
Angolo di emissione	320°					
Grado di Protezione	IP20					
Certificazioni	CE / RoHS / Norma EN62471 (Certificazione Fotobiologica)					
Dimensioni	Ø 26 x L	602 mm	Ø 26 x L 1212 mm		Ø 26 x L 1512 mm	

Attenzione

Leggere attentamente questo manuale prima dell'installazione e conservarlo per riferimenti futuri. In caso di dubbi su come procedere, è necessario rivolgersi ad un installatore specializzato.

Istruzioni di installazione:

- Scollegare l'energia elettrica dall'interruttore generale
- Inserire i contatti del tubo (pins) all'interno della scanalatura presente sulle due contattiere del porta lampada, e ruotare il tubo fino al completo bloccaggio dello stesso.
- Sostituire lo starter originale della plafoniera con quello fornito in dotazione con il tubo led.
- Al termine della procedura di installazione, procedere al ripristino dell'energia elettrica.

N.B.

L'eventuale pellicola di protezione presente sul tubo, va rimossa in fase di installazione.

Figura 1



Avvertenze

Questo tubo led può essere installato esclusivamente in sostituzione di tubi fluorescenti che impiegano ballast di tipo induttivo (magnetico).

La presenza di starter sulla plafoniera indica se è in uso un ballast induttivo (presenza dello starter) o un ballast elettronico (assenza dello starter).

In presenza di ballast elettronici non è possibile l'installazione diretta del tubo led, ma in questi casi è necessario effettuare uno specifico intervento tecnico sulla plafoniera, che deve essere eseguito esclusivamente da personale qualificato.

Nell'ipotesi in cui il tubo led sia destinato ad una installazione ex-novo (non in sostituzione di tubi fluorescenti già in uso), si raccomanda di effettuare i collegamenti nel rispetto delle indicazioni di alimentazione riportate sul tubo stesso.

Si consiglia comunque di far eseguire da personale specializzato questo genere di installazione.

Questo tubo led è destinato esclusivamente ad uso interno (grado di protezione IP20).

ATTENZIONE



Per evitare il rischio di shock elettrico, è necessario scollegare la corrente durante le fasi di installazione e manutenzione.

In caso di difficoltà, si consiglia di rivolgersi ad installatori specializzati. Non si risponde di danni provocati da errata installazione e/o manutenzione. Questi prodotti sono progettati per applicazioni di tipo domestico e "small office".