



La nuova generazione di illuminazione neon PLS LED a risparmio energetico

CorePro LED PLS

Philips CorePro LED PLS integra una sorgente luminosa LED in una forma fluorescente tradizionale. Questo prodotto è la soluzione ideale per il rinnovamento delle lampade nelle applicazioni di illuminazione generale: soddisfa i requisiti di illuminazione di base, offre significativi risparmi energetici e rispetta l'ambiente.

Vantaggi

- Costo operativo ridotto grazie al consumo energetico inferiore
- Costo di manutenzione inferiore grazie alla durata di 2-3 volte maggiore rispetto alle lampade convenzionali.
- Il modo più rapido e semplice per aggiornare gli apparecchi per illuminazione esistenti con la tecnologia LED tecnologia; prodotto e procedura di installazione completamente sicuri

Caratteristiche

- Elevata efficienza energetica
- Facilità di installazione
- Formato tradizionale che si adatta agli apparecchi esistenti
- Assenza di mercurio

Applicazione

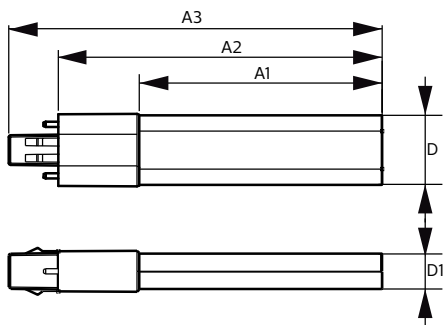
- Hotel, ristoranti e bar, uffici, applicazioni industriali e domestiche

CorePro LED PLS

Versions



Disegno tecnico



| Product | D | D1 | A1 | A2 | A3 |
|-------------------------------|---------|---------|--------|--------|--------|
| CorePro LED PLS 5W 830 2P G23 | 31,1 mm | 15,8 mm | 108 mm | 144 mm | 166 mm |
| CorePro LED PLS 5W 840 2P G23 | 31,1 mm | 15,8 mm | 108 mm | 144 mm | 166 mm |

CorePro LED PLS

Approvazione e applicazione

Consumo energetico kWh/1000 h 7 kWh

Marchio di efficienza energetica (EEL) A+

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile No

Funzionamento e parte elettrica

Frequenza di ingresso Da 50 a 60 Hz

Tensione (Nom) 220-240 V

Potenza (Specificata) (Nom) 5 W

Tempo di avvio (Nom) 0,5 s

Informazioni generali

Attacco G23

Durata nominale (Nom) 30000 h

Ciclo di commutazione on/off 50.000 X

Dati tecnici di illuminazione

Angolo del fascio (Nom) 120 °

Indice di resa dei colori (Nom) 82

LLMF a fine durata nominale (Nom) 70 %

Temperatura

Temp. ambiente (Max) 45 °C

Temp. ambiente (Min) -20 °C

Temp. massima involucro (Nom) 83 °C

Temp. di stoccaggio (Max) 65 °C

Temp. di stoccaggio (Min) -40 °C

Dati tecnici di illuminazione

| Order Code | Full Product Name | Codice colore | Temperatura di colore correlata (Nom) | Flusso luminoso (Nom) |
|------------|-------------------------------|---------------|---------------------------------------|-----------------------|
| 59666800 | CorePro LED PLS 5W 830 2P G23 | 830 | 3000 K | 520 lm |
| 59668200 | CorePro LED PLS 5W 840 2P G23 | 840 | 4000 K | 550 lm |

