



La nuova gamma di lampade PLS LED a risparmio energetico

CorePro LED PLS

Philips CorePro LED PLS sostituisce le lampade fluorescenti tradizionali PLS. Con questa soluzione è più facile sostituire le lampade tradizionali nelle applicazioni d'illuminazione generale: soddisfa i requisiti d'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

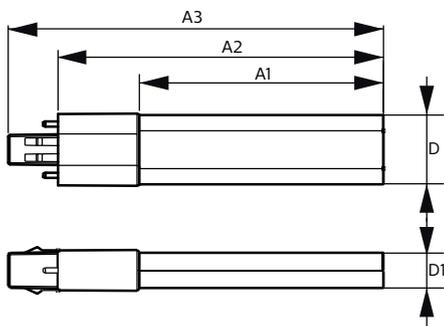
CorePro LED PLS

Versions



LEDtube CorePro PLS EM 5W G23
830 12D ND

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

Informazioni generali

Attacco	G23
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Durata nominale	30.000 ore

Dati tecnici di illuminazione

Angolo del fascio (Nom)	120 °
Indice di resa cromatica (CRI)	82
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Funzionamento e parte elettrica

Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Consumo energetico	5 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C
Temp. massima involucro (Nom)	83 °C

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
-------------	----

Meccanica e corpo

Forma lampadina	PL-S
-----------------	------

Approvazione e applicazione

Consumo energetico kWh/1000 h	5 kWh
-------------------------------	-------

Dati tecnici di illuminazione

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

