



CorePro LEDtube EM/ Mains

CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8

CorePro LEDtube è una soluzione LED conveniente adatta per la sostituzione delle lampade fluorescenti T8. Questo prodotto offre un effetto di illuminazione naturale, ideale per l'uso nelle applicazioni di illuminazione generale, nonché risparmi energetici immediati per una soluzione che rispetta l'ambiente.

Warnings and safety

• -

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durata nominale	50.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	200.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	240 °
Flusso luminoso	2.000 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Min)	111 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	18 W
Corrente lampada (Nom)	90 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Tensione (Nom)	220-240 V

Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C
Temp. massima involucro (Nom)	50 °C

Controlli e regolazione del flusso	
Dimmerabile	No

CorePro LEDtube EM/Mains

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Lunghezza prodotto	1.200 mm
Forma lampadina	Tubo, terminazione doppia

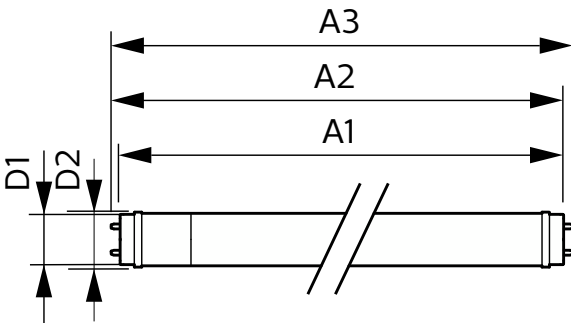
Approvazione e applicazione

Prodotto per il risparmio energetico	Si
Marchi di approvazione	Conformità RoHS Marchio CE Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	18 kWh
Numero di registrazione EPREL	1.384.712
Marchio CE	Si
Conforme a RoHS	Si

Dati del prodotto

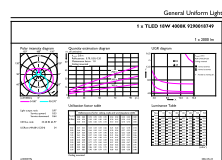
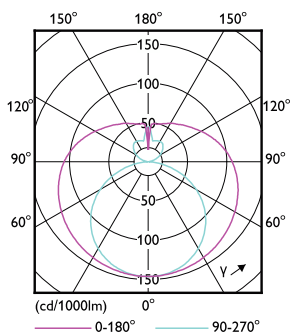
Full EOC	871869680613500
Nome prodotto ordine	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8
Codice d'ordine	80613500
Codice locale	CORE36840HO
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
Numero materiale (12NC)	929001874902
Nome completo prodotto	CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8
EAN/UPC - Case	8718696806142

Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm

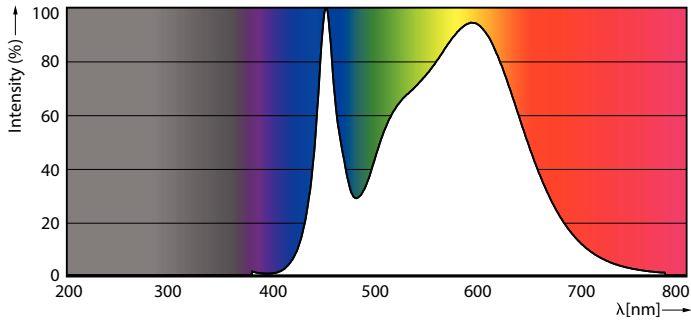
Fotometrie



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8

CorePro LEDtube EM/Mains

Fotometrie

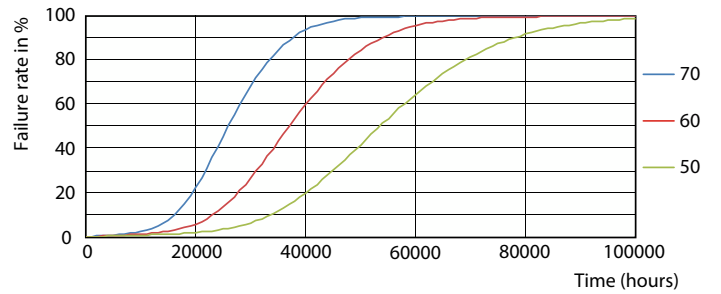


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8

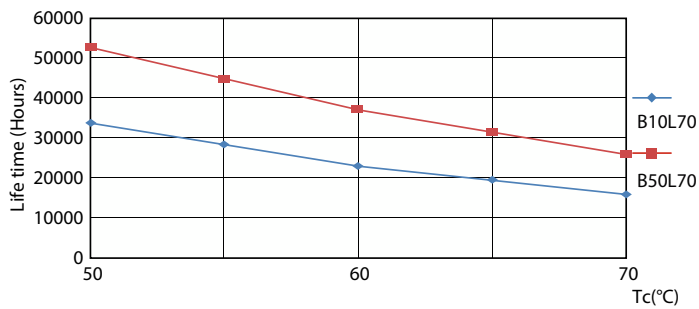
Durata



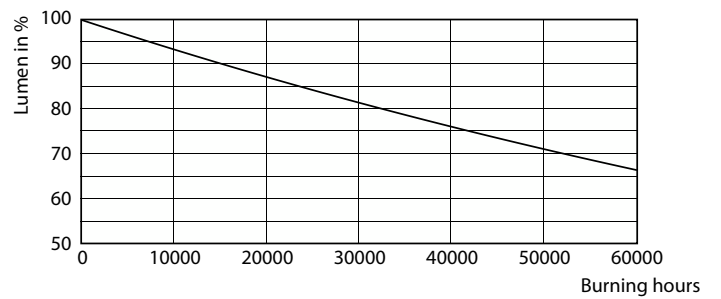
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8

CorePro LEDtube EM/Mains

