

CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

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]
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
Durata nominale (Nom)	30000 h
Ciclo di commutazione on/off	200000
Riferimento di misurazione del flusso	Sphere
Livello	CorePro
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	865 [CCT di 6.500 K]
Angolo del fascio (Nom)	240 °
Flusso luminoso (Nom)	1600 lm
Designazione colore	Bianca fredda
Temperatura di colore correlata (Nom)	6500 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	110 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa dei colori (Nom)	80

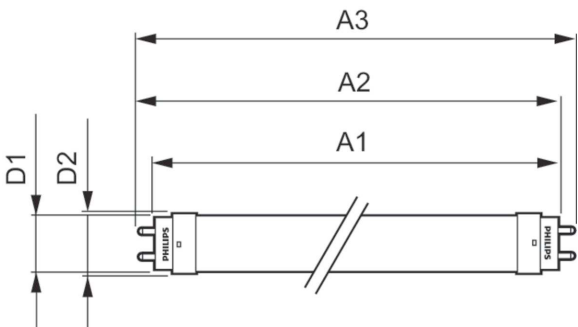
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	14,5 W
Corrente lampada (Nom)	70 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento al 60% luce (Nom)	0.5 s
Fattore di potenza (Nom)	0.9
Tensione (Nom)	220-240 V
Temperatura	
Temp. ambiente (Max)	45 °C
Temp. ambiente (Min)	-20 °C
Temp. di stoccaggio (Max)	65 °C
Temp. di stoccaggio (Min)	-40 °C
Temp. massima involucro (Nom)	40 °C

CorePro LEDtube EM/Mains

Controlli e regolazione del flusso	
Regolabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Glass
Lunghezza prodotto	1200 mm
Forma lampadina	Tubo, terminazione doppia
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	E
Prodotto per il risparmio energetico	Yes
Marchi di approvazione	RoHS compliance Marchio CE KEMA Keur certificate
Consumo energetico kWh/1000 h	15 kWh

Numero di registrazione EPREL	467310
Dati del prodotto	
Codice prodotto completo	871951432537100
Nome prodotto ordine	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865
EAN/UPC - Prodotto	8719514325371
Codice d'ordine	32537100
Codice locale	CORE36865G2
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
Materiale SAP	929003022402
Peso netto (al pezzo)	0,215 kg

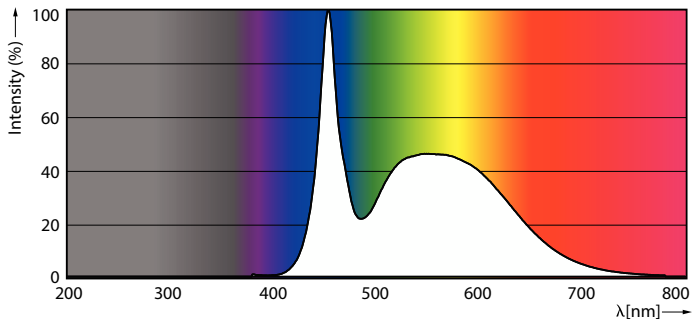
Disegno tecnico



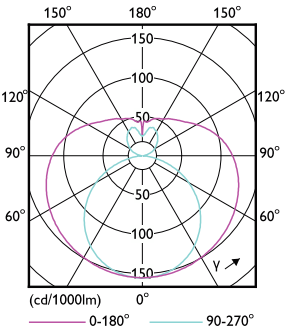
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm

Fotometrie

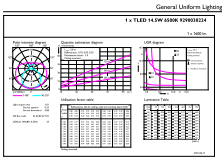


Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

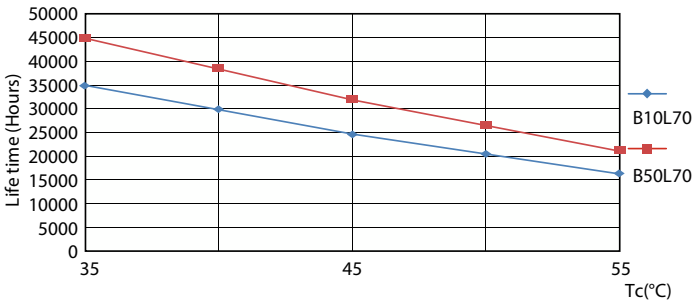
Fotometrie



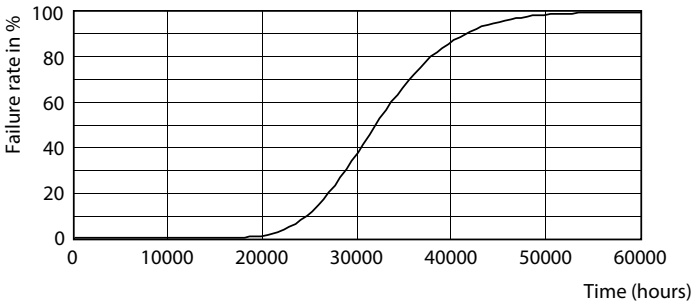
General uniform lighting

General uniform lighting

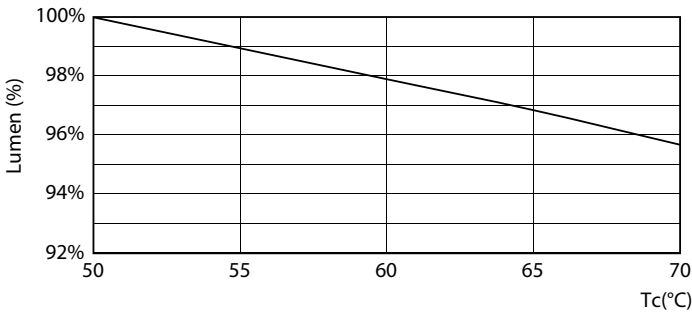
Durata



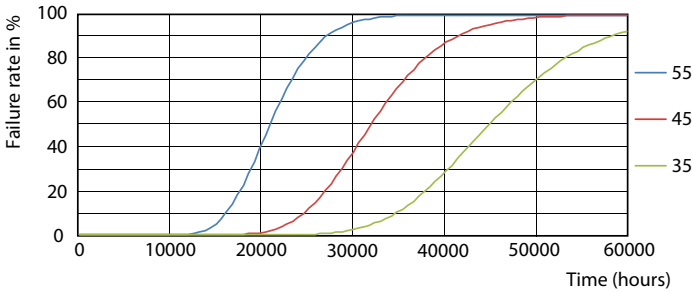
LifetimeVsTc



Life Expectancy Diagram



LumenVsTc



FailureRate

CorePro LEDtube EM/Mains

Durata



Lumen Maintenance Diagram

