

CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1500mm 20W 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]
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
Durata nominale (Nom)	30000 h
Ciclo di commutazione on/off	200.000 X
Riferimento di misurazione del flusso	Sphere
Livello	CorePro
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT di 4.000 K]
Angolo del fascio (Nom)	240 °
Flusso luminoso (Nom)	2200 lm
Designazione colore	Bianca neutra (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	110 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa dei colori (Nom)	80

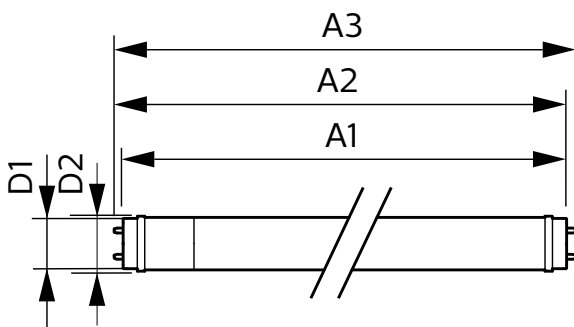
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	20 W
Corrente lampada (Nom)	105 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento al 60% luce (Nom)	0.5 s
Fattore di potenza (Nom)	0.9
Tensione (Nom)	220-240 V
Temperatura	
Temp. ambiente (Max)	45 °C
Temp. ambiente (Min)	-20 °C
Temp. di stoccaggio (intervallo)	Da -40 °C a 65 °C
Temp. di stoccaggio (Max)	65 °C
Temp. di stoccaggio (Min)	-40 °C

CorePro LEDtube EM/Mains

Temp. massima involucro (Nom)	60 °C
Controlli e regolazione del flusso	
Regolabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Glass
Lunghezza prodotto	1500 mm
Forma lampadina	Tube, 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	20 kWh
Numero di registrazione EPREL	1183842
Dati del prodotto	
Codice prodotto completo	871951445981600
Nome prodotto ordine	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8
EAN/UPC - Prodotto	8719514459816
Codice d'ordine	45981600
Codice locale	CORE58840G3
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	20
Materiale SAP	929003547402
Peso netto (al pezzo)	0,220 kg

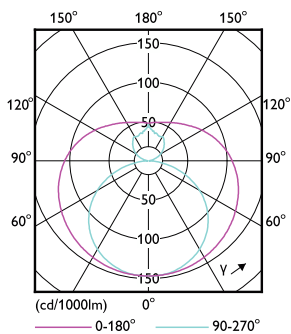
Disegno tecnico



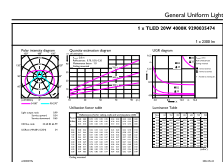
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8					

Fotometrie



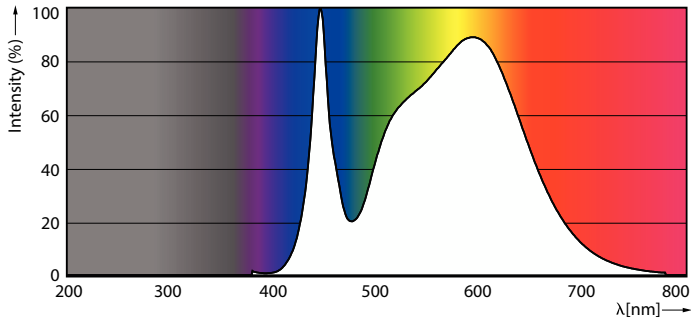
Light Distribution Diagram



General uniform lighting

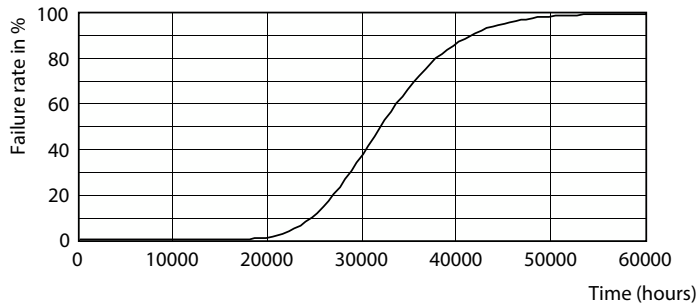
CorePro LEDtube EM/Mains

Fotometrie

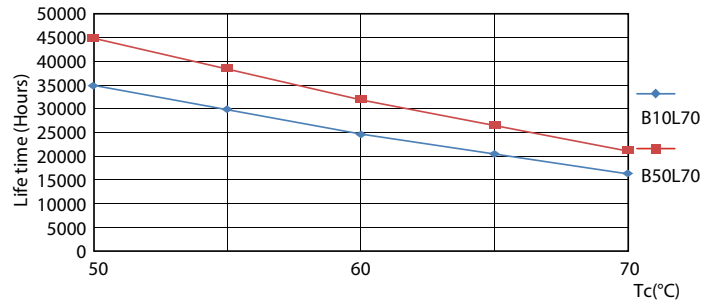


Spectral Power Distribution Colour

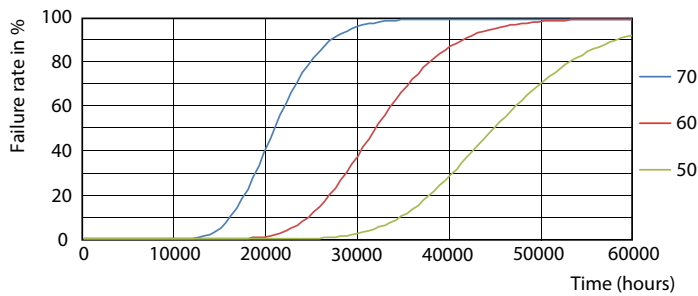
Durata



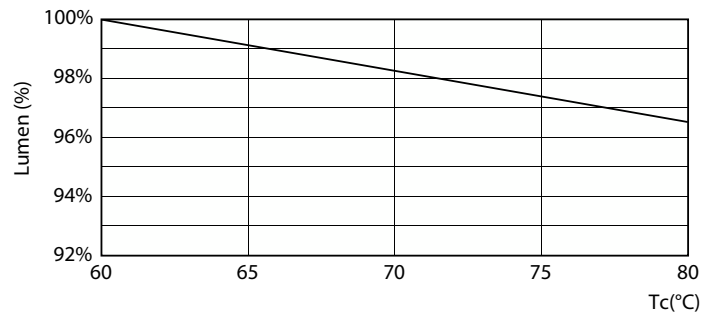
Life Expectancy Diagram



LifetimeVsTc



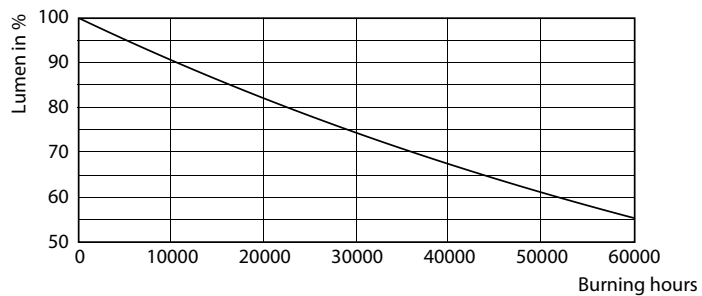
FailureRate



LumenVsTc

CorePro LEDtube EM/Mains

Durata



Lumen Maintenance Diagram

