



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 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)	1800 lm
Designazione colore	Bianca neutra (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	116 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa dei colori (Nom)	80

LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	15,5 W
Corrente lampada (Nom)	84 mA
Wattaggio equivalente	36 W
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

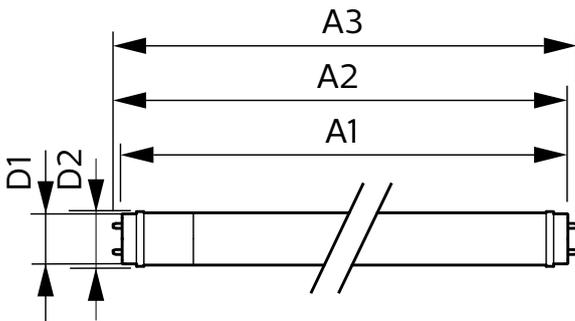
Temperatura	
Temp. ambiente (Max)	45 °C
Temp. ambiente (Min)	-20 °C
Temp. di stoccaggio (Max)	65 °C
Temp. di stoccaggio (Min)	-40 °C

CorePro LEDtube EM/Mains

Temp. massima involucro (Nom)	50 °C
Controlli e regolazione del flusso	
Regolabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Glass
Lunghezza prodotto	1200 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	16 kWh
Numero di registrazione EPREL	1183844
Dati del prodotto	
Codice prodotto completo	871951444807000
Nome prodotto ordine	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8
EAN/UPC - Prodotto	8719514448070
Codice d'ordine	44807000
Codice locale	CORE36840G3
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	20
Materiale SAP	929003519702
Peso netto (al pezzo)	0,220 kg

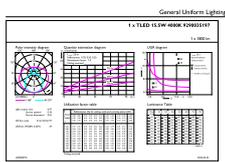
Disegno tecnico



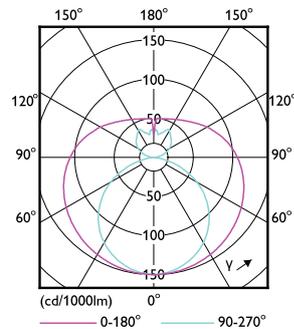
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 840 T8					

Fotometrie



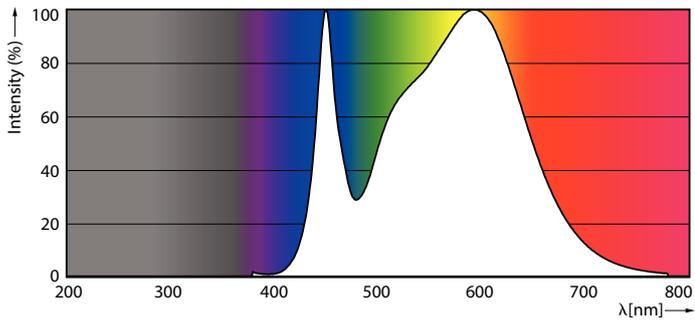
General uniform lighting



Light Distribution Diagram

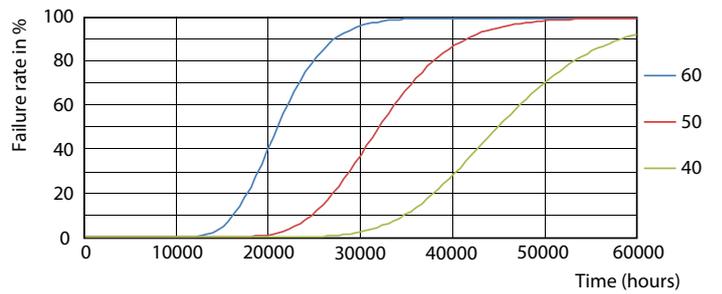
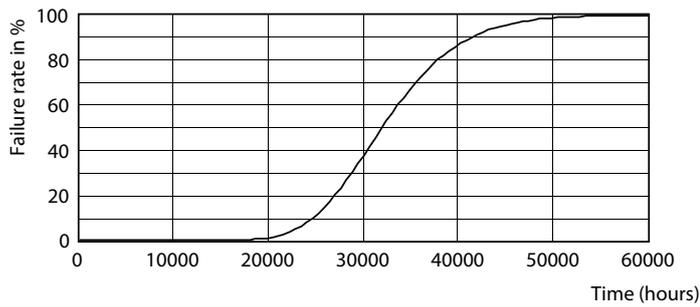
CorePro LEDtube EM/Mains

Fotometrie

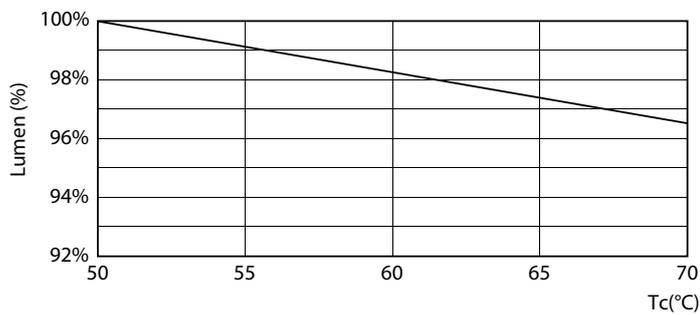


Spectral Power Distribution Colour

Durata

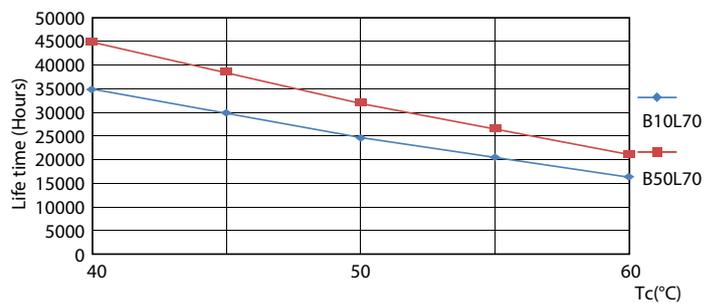


Life Expectancy Diagram



LumenVsTc

FailureRate



LifetimeVsTc

CorePro LEDtube EM/Mains

Durata



Lumen Maintenance Diagram

