

CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

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		LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	
Attacco	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		70 %
Durata nominale	30.000 ore	Valore di tremolio (PstLM)	1
Ciclo di commutazione on/off	200.000	Effetto stroboscopico	0,9
Lighting Technology	LED	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	Funzionamento e parte elettrica	
Marchio CE	Sì	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Conformità a RoHS EU	Sì	Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Dati tecnici di illuminazione		Consumo energetico	14,5 W
Codice colore	840 [CCT of 4000K]	Corrente lampada (Nom)	70 mA
Angolo del fascio (Nom)	240 °	Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Flusso luminoso	1.600 lm	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Designazione colore	Bianco freddo (CW)	Fattore di potenza (frazione)	0,9
Temperatura del colore correlata	4000 K	Tensione (Nom)	220-240 V
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	110 lm/W	LED alternative to fluorescent lamp power	36 W
Uniformità del colore	<6		
Indice di resa cromatica (CRI)	80		

CorePro LEDtube EM/Mains

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C
Temp. massima involucro (Nom)	40 °C

Controlli e dimmerazione

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

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Lunghezza prodotto	1.200 mm

Approvazione e applicazione

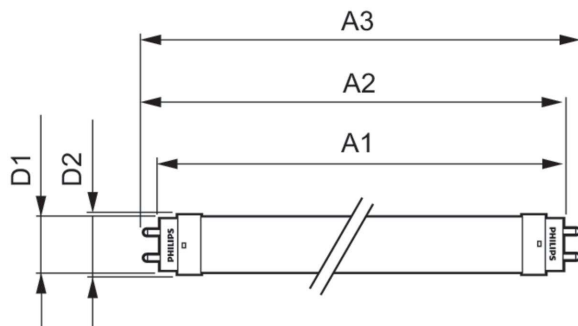
Classe di efficienza energetica	E
Prodotto per il risparmio energetico	Sì
Marchi di approvazione	Conformità RoHS Marchio CE Certificato KEMA Keur

Consumo energetico kWh/1000 h	15 kWh
Numero di registrazione EPREL	467308

Dati del prodotto

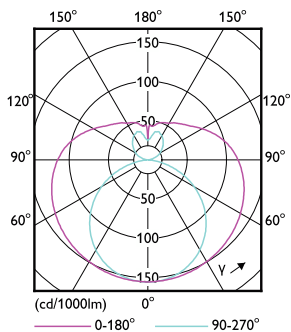
Nome prodotto ordine	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840
Nome completo prodotto	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840
Full EOC	871951432535700
Descrizione codice locale	CORE36840G2
Codice d'ordine	32535700
Codice materiale (12NC)	929003022302
Codice locale	CORE36840G2
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514325357
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8719514325364

Disegno tecnico

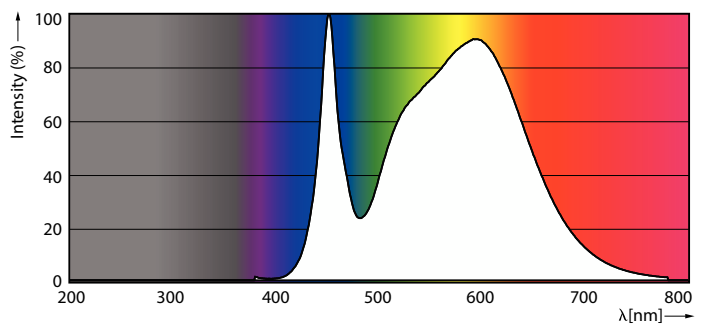


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm

Fotometrie



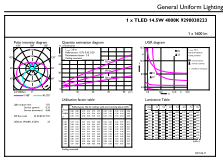
Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

CorePro LEDtube EM/Mains

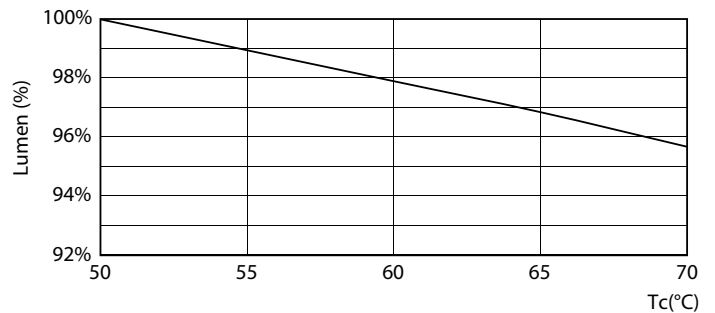
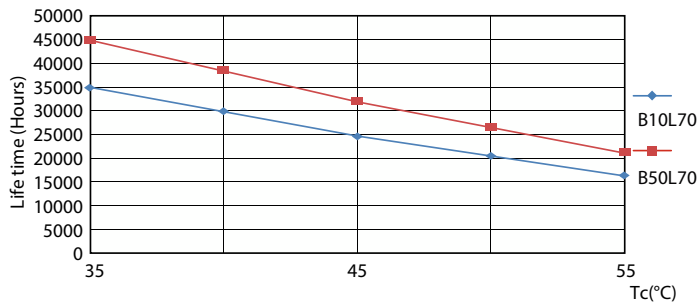
Fotometrie



General Uniform Lighting - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

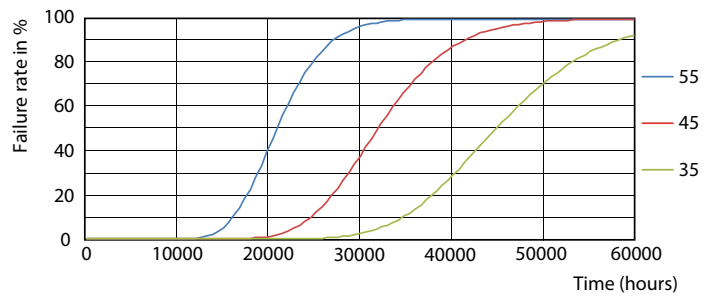
Durata



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

CorePro LEDtube EM/Mains

Durata



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

