



CorePro LEDtube EM/ Mains

CorePro LEDtube 1500mm 20W 840

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	30.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	200.000
Lighting Technology	LED
Conformità a RoHS EU	Si
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	240 °
Flusso luminoso	2.200 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	110,00 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Valore di tremolio (PstLM)	2
Effetto stroboscopico	2
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	20 W
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
LED alternative to fluorescent lamp power	58 W
Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C
Temp. massima involucro (Nom)	45 °C

CorePro LEDtube EM/Mains

Controlli e dimmerazione

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

Meccanica e corpo

Materiale della lampadina	Vetro
Lunghezza prodotto	1.500 mm

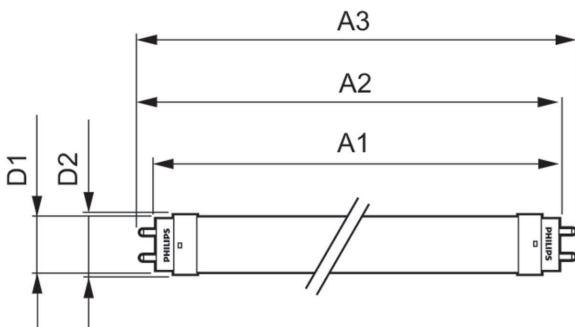
Approvazione e applicazione

Prodotto per il risparmio energetico	Si
Marchi di approvazione	Marchio CE Conformità RoHS Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	20 kWh

Dati del prodotto

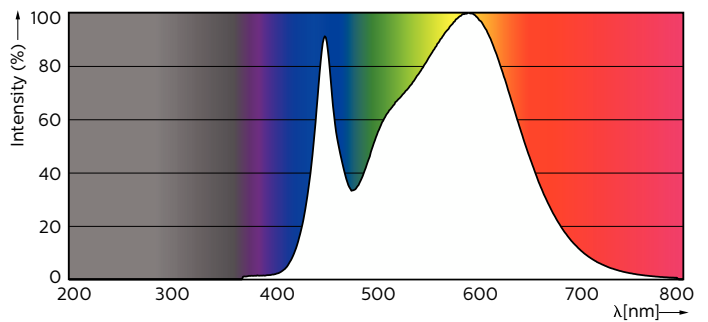
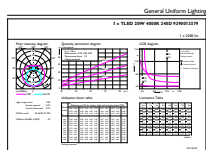
Nome prodotto ordine	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840
Nome completo prodotto	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840
Full EOC	871869671091300
Codice d'ordine	71091300
Codice materiale (12NC)	929001337902
Codice locale	CORE58840
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696710913
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696710920

Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm

Fotometrie

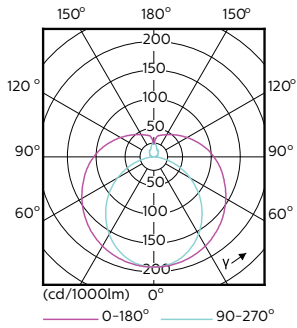


General uniform lighting - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840

CorePro LEDtube EM/Mains

Fotometrie

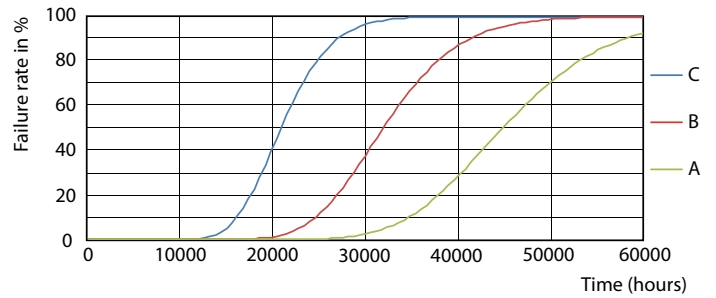


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840

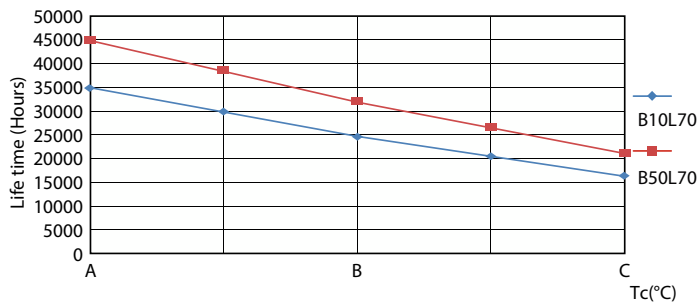
Durata



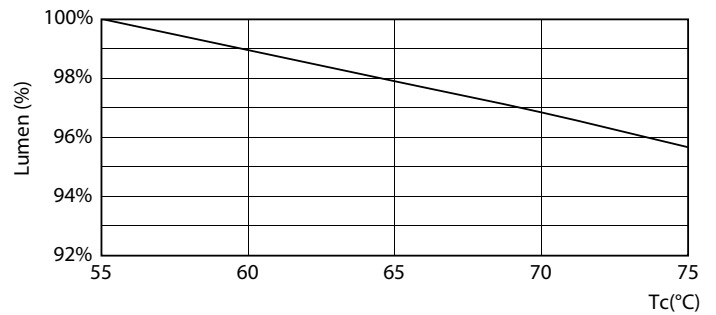
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840

CorePro LEDtube EM/Mains

Durata



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840

