



# 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]
Conformità a RoHS EU	Si
Durata nominale (Nom)	30000 h
Ciclo di commutazione on/off	20.0000 X
Riferimento di misurazione del flusso	Sphere

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)	110,00 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)	96 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)	45 °C

# CorePro LEDtube EM/Mains

## Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

## Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Glass
Lunghezza prodotto	1500 mm
Forma lampadina	Tubo, terminazione doppia

## Approvazione e applicazione

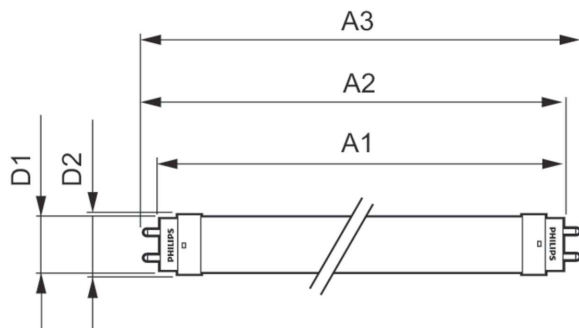
Classe di efficienza energetica	E
Prodotto per il risparmio energetico	Yes
Marchi di approvazione	RoHS compliance Marchio CE KEMA Keur certificate

Consumo energetico kWh/1000 h	20 kWh
Numero di registrazione EPREL	467305

## Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871951432539500
Nome prodotto ordine	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8
EAN/UPC - Prodotto	8719514325395
Codice d'ordine	32539500
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
Materiale SAP	929003022502
Peso netto SAP (Pezzo)	0,270 kg

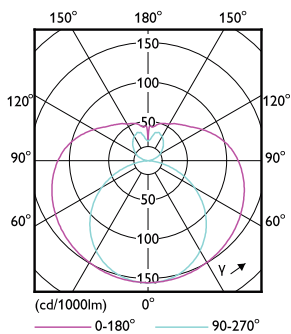
## Disegno tecnico



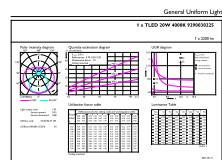
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	25,7 mm	28 mm	1500 mm	1507,1 mm	1514,2 mm

## Fotometrie



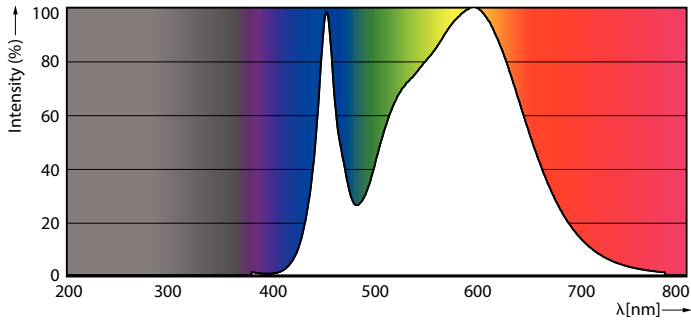
LEDtube COR 1 20W G13 2200lm-LDD



LEDtube COR 1 20W G13 2200lm 840-GUL

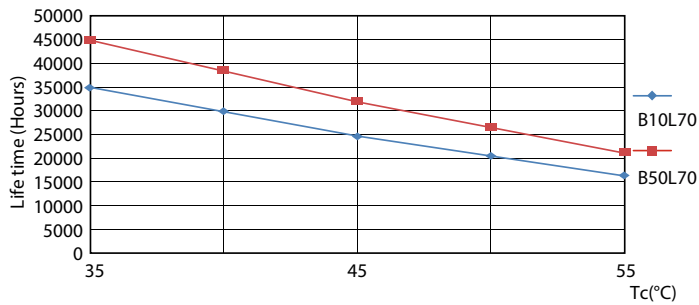
# CorePro LEDtube EM/Mains

## Fotometrie

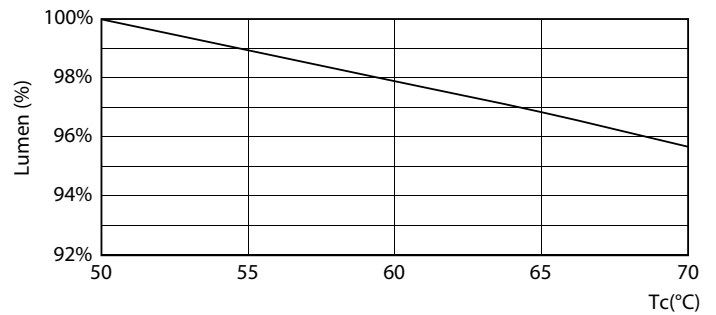


LEDtube COR 1 20W G13 2200lm 840-POC

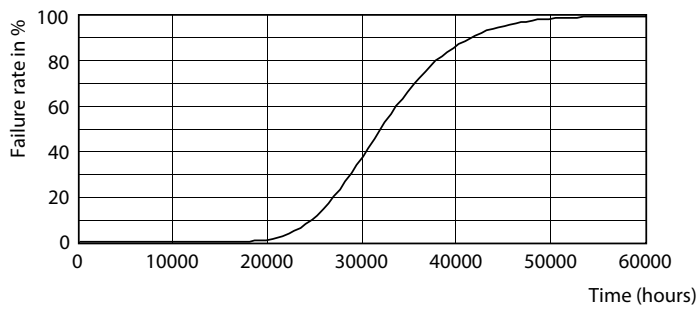
## Durata



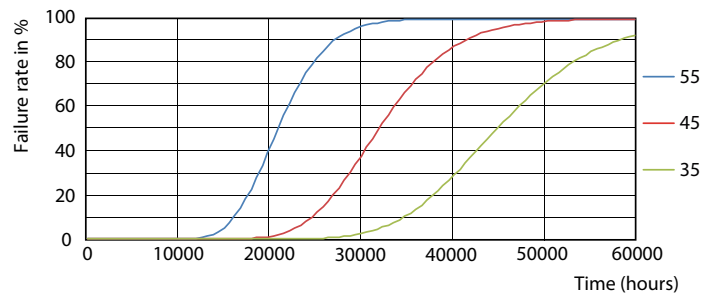
LEDtube COR 1 14,5W 30K LifetimeVsTc-LED



LEDtube COR 1 14,5W 30K LumenVsTc-LMP



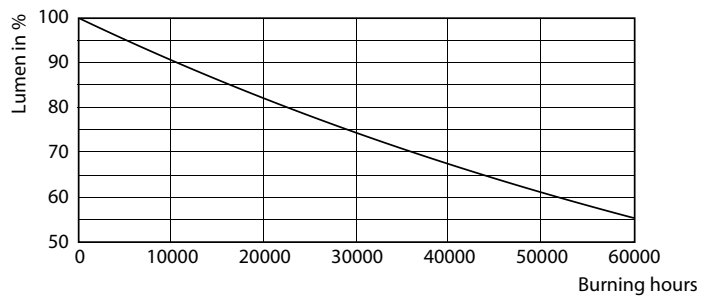
LEDtube 30K



LEDtube COR 1 14,5W 30K FailureRate-LED

## CorePro LEDtube EM/Mains

### Durata



LEDtube 30K

