



# 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		Photobiological safety according to EN 62471	
Attacco	G13	RG0	
Durata nominale	50.000 ore	Funzionamento e parte elettrica	
Ciclo di commutazione on/off	200.000	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Lighting Technology	LED	Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	Consumo energetico	20 W
Dati tecnici di illuminazione		Corrente lampada (Nom)	105 mA
Codice colore	840 [CCT of 4000K]	Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Angolo del fascio (Nom)	240 °	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Flusso luminoso	2.200 lm	Fattore di potenza (frazione)	0.9
Designazione colore	Bianco freddo (CW)	Tensione (Nom)	220-240 V
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	Compatibilità del ballast	EM/Mains
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	110 lm/W	LED alternative to fluorescent lamp power	58 W
Uniformità del colore	<6	Corrente di spunto di alimentazione	7.4
Indice di resa cromatica (CRI)	80	N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	51
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %	N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	76

## CorePro LEDtube EM/Mains

N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	17
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete	82
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	122
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	27

### Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	60 °C
-------------------------------	-------

### Controlli e dimmerazione

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

### Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Lunghezza prodotto	1.500 mm
Forma lampadina	T8
Peso netto (Pezzo)	0,220 kg

### Approvazione e applicazione

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

Numero di registrazione EPREL	1827700
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C

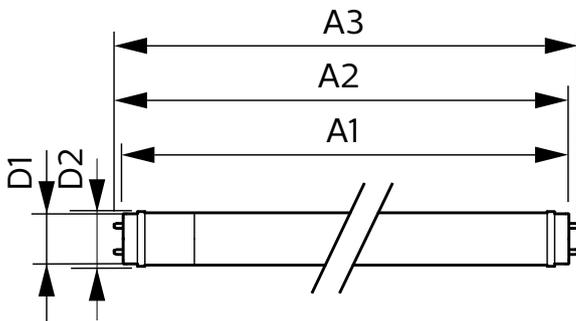
### Condizioni di applicazione

Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	Yes
---	-----

### Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8
Nome completo prodotto	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8
Full EOC	871951445981600
Descrizione codice locale	CORE58840G3
Codice d'ordine	45981600
Codice materiale (12NC)	929003547402
Codice locale	CORE58840G3
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514459816
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	20
EAN/UPC - Case	8719514459823

## Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1.500 mm	1.507,1 mm	1.514,2 mm



# CorePro LEDtube EM/Mains

## Durata



LifetimeVsTc

FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8

