

CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

CorePro, LEDtube, T8, EM/Mains, 600 mm, 8 W, 18W TL-D, 4000 K, 800 lm, CRI 80, 50000 ore

CorePro, LEDtube, T8, EM/Mains, 600 mm, 8 W, LED alternative to 18W TL-D, 4000 K, 800 lm, CRI 80, 50000 ore, 100 lm/W, EEL F, G13, Vetro, 600 mm, RG0, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Warnings and safety

• -

Dati del prodotto

Informazioni generali		Uniformità del colore	
Attacco	G13	Indice di resa cromatica (CRI)	<6
Durata nominale	50.000 ore	LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	80
Ciclo di commutazione on/off	200.000	Photobiological safety according to EN 62471	70 %
Lighting Technology	LEDtube		RG0
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	Funzionamento e parte elettrica	
Periodo di garanzia	3 anni	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Dati tecnici di illuminazione		Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Codice colore	840 [CCT of 4000K]	Consumo energetico	8 W
Angolo del fascio (Nom)	240 °	Corrente lampada (Nom)	46 mA
Flusso luminoso	800 lm	Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Designazione colore	Bianco freddo (CW)	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	Fattore di potenza (frazione)	0.9
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100 lm/W	Tensione (Nom)	220-240 V

CorePro LEDtube EM/Mains

LED alternative to fluorescent lamp power	18W TL-D
Corrente di spunto di alimetazione	4.27
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	119
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	154
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	24
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete	191
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	246
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	39
Compatibilità del ballast	EM/Mains

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	50 °C
-------------------------------	-------

Controlli e dimmerazione

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

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Lunghezza prodotto	600 mm
Forma lampadina	T8
Peso netto (Pezzo)	0,120 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	F
Prodotto per il risparmio energetico	Si

Marchi di approvazione	Conformità RoHS Marchio CE Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	8 kWh
Numero di registrazione EPREL	1827699
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

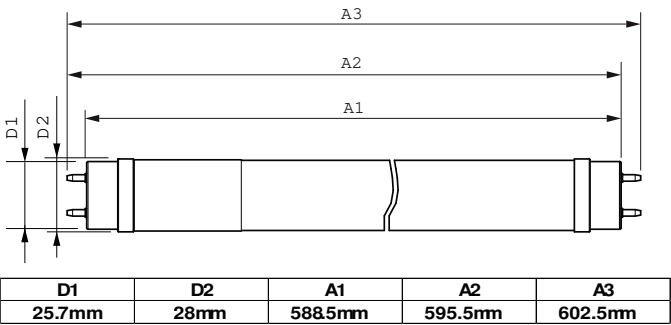
Condizioni di applicazione

Tecnologia wireless	Non applicabile
---------------------	-----------------

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8
Nome completo prodotto	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8
Full EOC	871951445977900
Descrizione codice locale	CORE18840G3
Codice d'ordine	45977900
Codice materiale (12NC)	929003547202
Codice locale	CORE18840G3
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514459779
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	20
EAN/UPC - Case	8719514459786

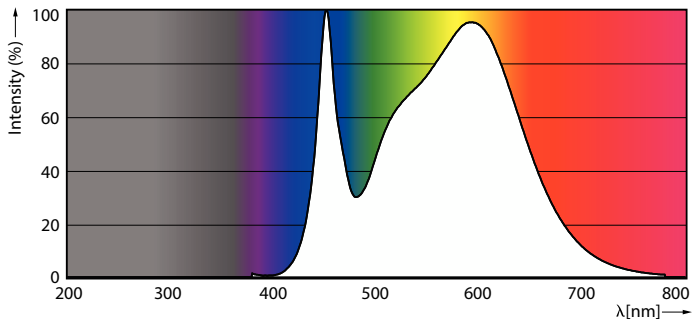
Disegno tecnico



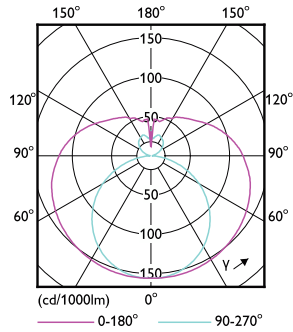
Product

CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

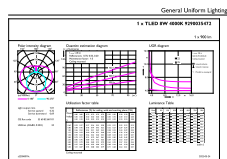
Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8



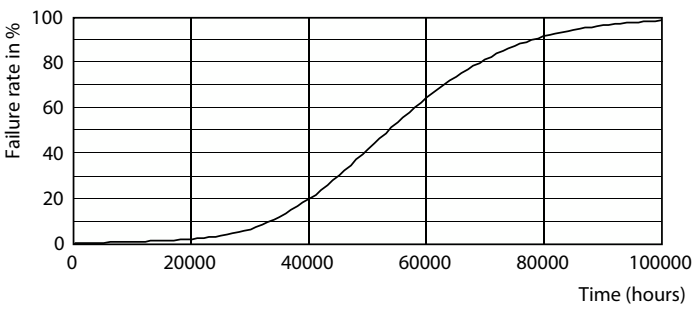
Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8



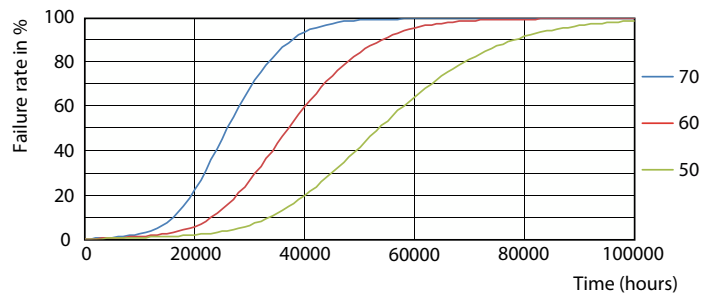
General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

Durata

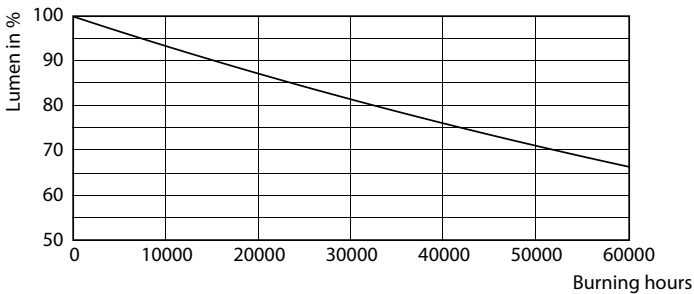
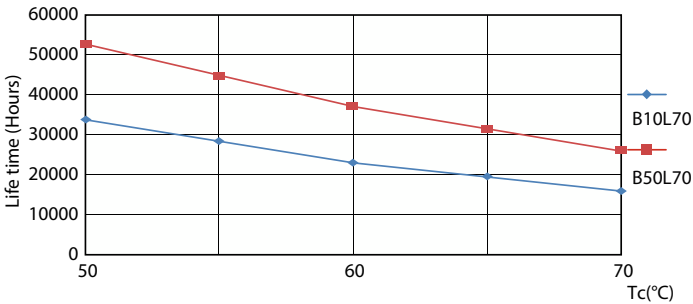


Life Expectancy Diagram



FailureRate

Durata



LifetimeVsTc

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

