



CorePro LED tube Universal T8



CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

CorePro, LEDtube, T8, Universale, 600 mm, 8 W, 18W TL-D, 3000 K, 850 lm, CRI 80, 50000 ore

CorePro, LEDtube, T8, Universale, 600 mm, 8 W, LED alternative to 18W TL-D, 3000 K, 850 lm, CRI 80, 50000 ore, 106 lm/W, EEL F, G13, Vetro, 600 mm, RG0, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Dati del prodotto

Informazioni generali		Photobiological safety according to EN 62471	
Attacco	G13	RG0	
Durata nominale	50.000 ore		
Ciclo di commutazione on/off	50.000		
Lighting Technology	LEDtube		
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere		
Periodo di garanzia	3 anni		
Dati tecnici di illuminazione		Funzionamento e parte elettrica	
Codice colore	830 [CCT of 3000K]	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Angolo del fascio (Nom)	240 °	Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Flusso luminoso	850 lm	Consumo energetico	8 W
Designazione colore	Bianco (WH)	Corrente lampada (Nom)	40 mA
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K	Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	106 lm/W	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Uniformità del colore	<6	Fattore di potenza (frazione)	0.9
Indice di resa cromatica (CRI)	80	Tensione (Nom)	220-240 V
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %	LED alternative to fluorescent lamp power	18W TL-D
		Corrente di spunto di alimentazione	4.4
		N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	176
		N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM	242
		senza condensatore di rifasamento.	

CorePro LED tube Universal T8

N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	20
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete	281
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	388
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	35
Compatibilità del ballast	Universale

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	45 °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)	0,110 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	1936625
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

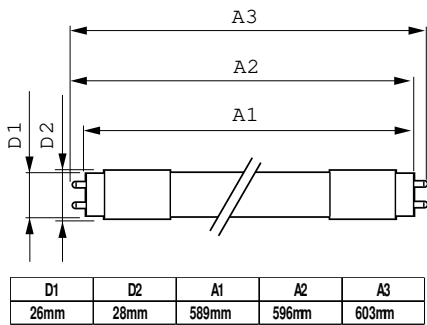
Condizioni di applicazione

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

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8
Nome completo prodotto	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8
Full EOC	871869978277100
Descrizione codice locale	CORE18830UN
Codice d'ordine	78277100
Codice materiale (12NC)	929002419802
Codice locale	CORE18830UN
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699782771
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718699782788

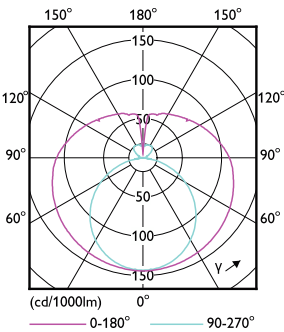
Disegno tecnico



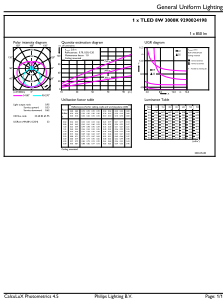
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8	26 mm	28 mm	589 mm	596 mm	603 mm

CorePro LED tube Universal T8

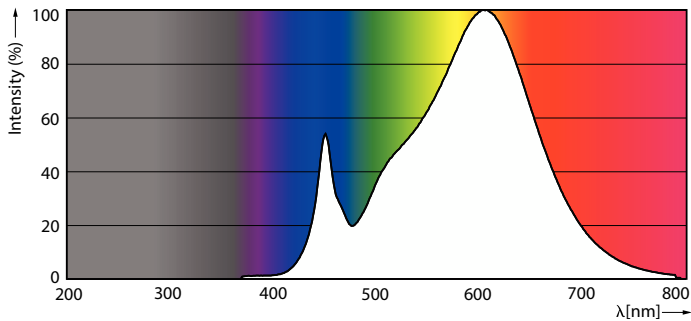
Fotometrie



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

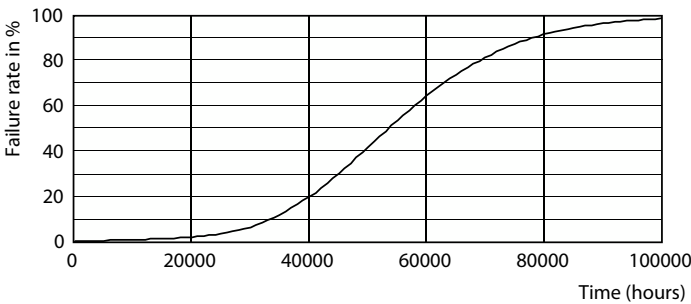


General uniform lighting - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

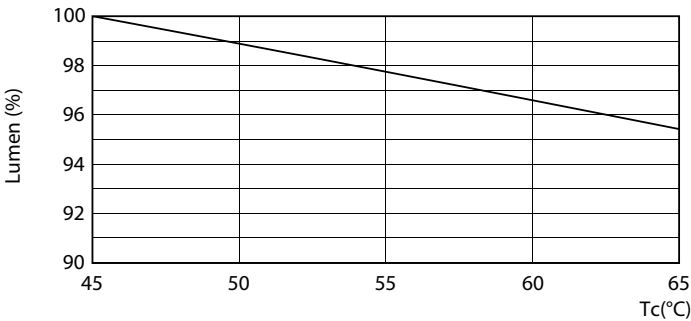


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

Durata



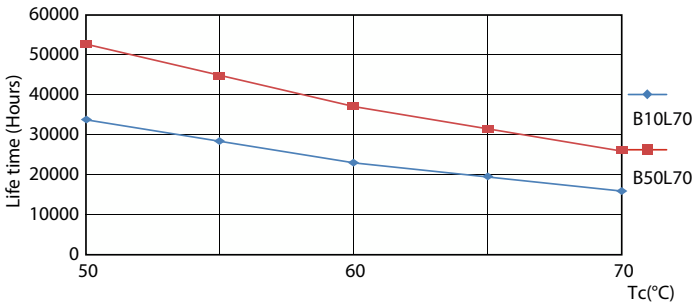
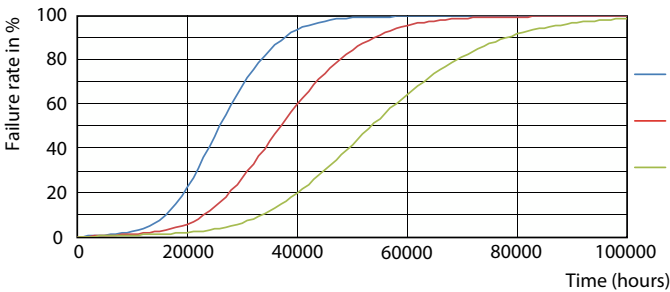
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

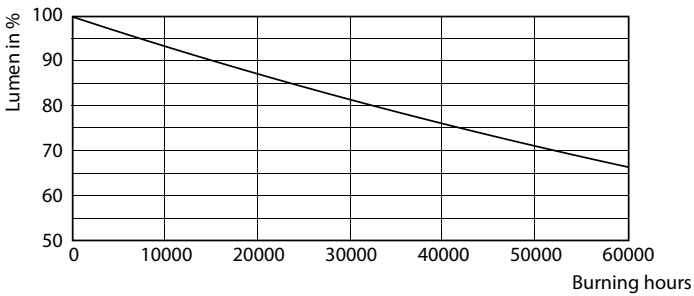
CorePro LED tube Universal T8

Durata



FailureRate

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W830 T8

