



CorePro LED tube Universal T8



CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8

CorePro, LEDtube, T8, Universale, 600 mm, 8 W, 18W TL-D, 6500 K, 900 lm, CRI 80, 50000 ore

CorePro, LEDtube, T8, Universale, 600 mm, 8 W, LED alternative to 18W TL-D, 6500 K, 900 lm, CRI 80, 50000 ore, 112 lm/W, EEL E, G13, Vetro, 600 mm, RGO, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	G13
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	
Codice colore	865 [CCT of 6500K]
Angolo del fascio (Nom)	240 °
Flusso luminoso	900 lm
Designazione colore	Cool Daylight
Temperatura di colore correlata (Nom)	6500 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	112 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

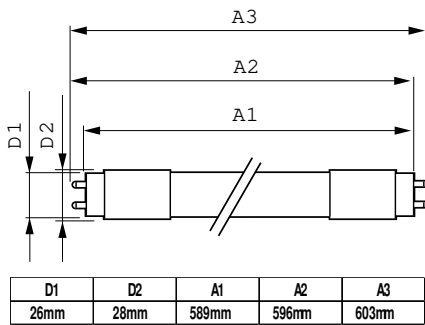
Photobiological safety according to EN 62471	RGO
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	8 W
Corrente lampada (Nom)	40 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Tensione (Nom)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	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 senza condensatore di rifasamento.	242

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	E
Prodotto per il risparmio energetico	Sì
Marchi di approvazione	Conformità RoHS Marchio CE Certificato KEMA Keur

Consumo energetico kWh/1000 h	8 kWh
Numero di registrazione EPREL	1936626
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
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 8W865 T8
Nome completo prodotto	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8
Full EOC	871869978281800
Descrizione codice locale	CORE18865UN
Codice d'ordine	78281800
Codice materiale (12NC)	929002420002
Codice locale	CORE18865UN
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699782818
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718699782825

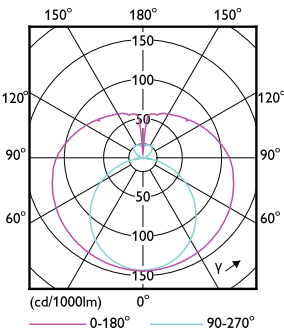
Disegno tecnico



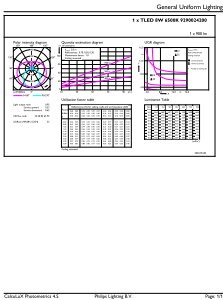
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8	26 mm	28 mm	589 mm	596 mm	603 mm

CorePro LED tube Universal T8

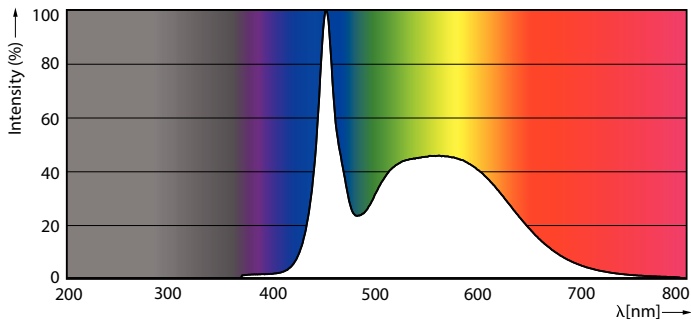
Fotometrie



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8

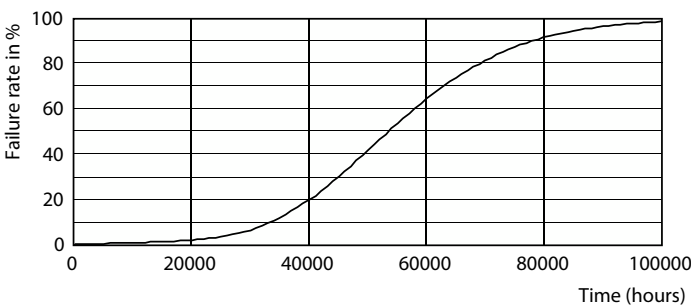


General uniform lighting - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8

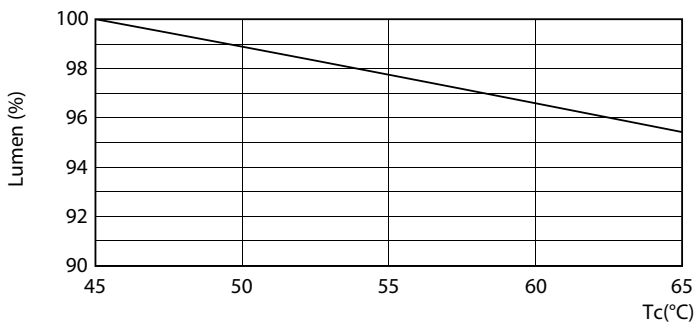


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8

Durata



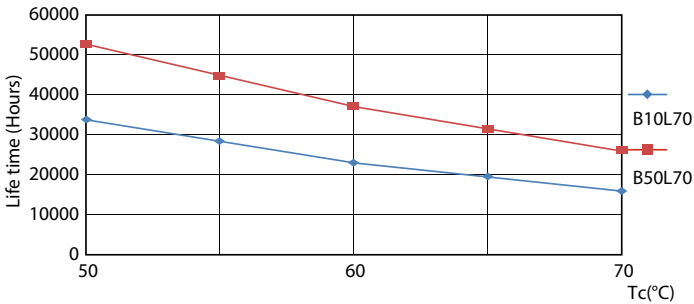
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8

CorePro LED tube Universal T8

Durata



FailureRate

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W865 T8

