



PHILIPS

Lighting

CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 600mm 8W 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]
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
Durata nominale (Nom)	30000 h
Ciclo di commutazione on/off	200.000 X
Riferimento di misurazione del flusso	Sphere
Livello	CorePro
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT di 4.000 K]
Angolo del fascio (Nom)	240 °
Flusso luminoso (Nom)	800 lm
Designazione colore	Bianca neutra (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100 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)	8 W
Corrente lampada (Nom)	46 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)	50 °C

CorePro LEDtube EM/Mains

Controlli e regolazione del flusso

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

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Glass
Lunghezza prodotto	600 mm
Forma lampadina	Tubo, terminazione doppia

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	F
Prodotto per il risparmio energetico	Yes
Marchi di approvazione	RoHS compliance Marchio CE KEMA Keur certificate
Consumo energetico kWh/1000 h	8 kWh

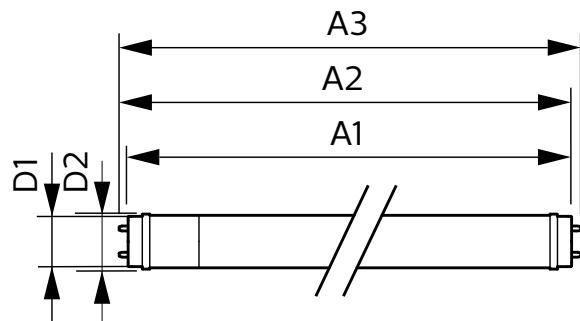
Numero di registrazione EPREL

1183860

Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871951432531900
Nome prodotto ordine	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8
EAN/UPC - Prodotto	8719514325319
Codice d'ordine	32531900
Codice locale	CORE18840G2
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
Materiale SAP	929003022102
Peso netto (al pezzo)	0,220 kg

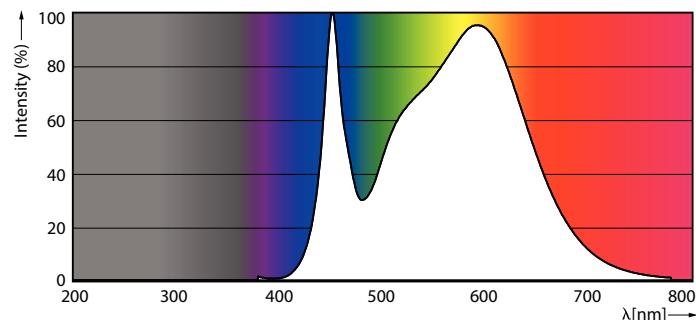
Disegno tecnico



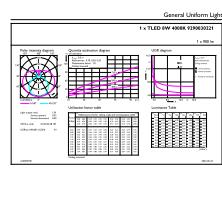
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Fotometrie



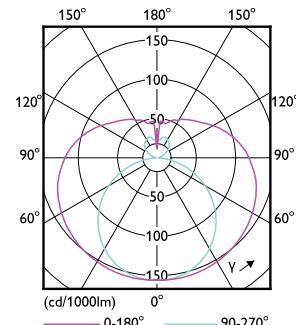
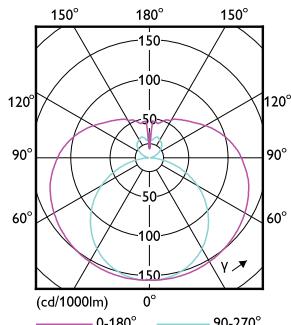
Spectral Power Distribution Colour



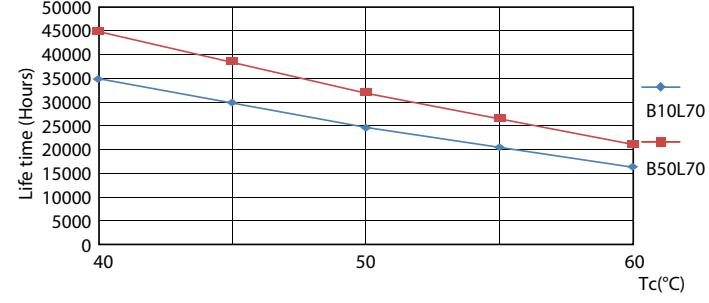
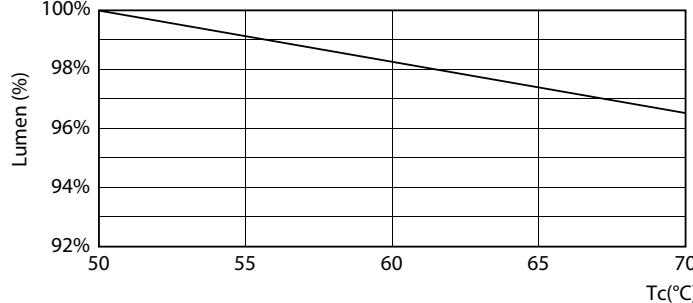
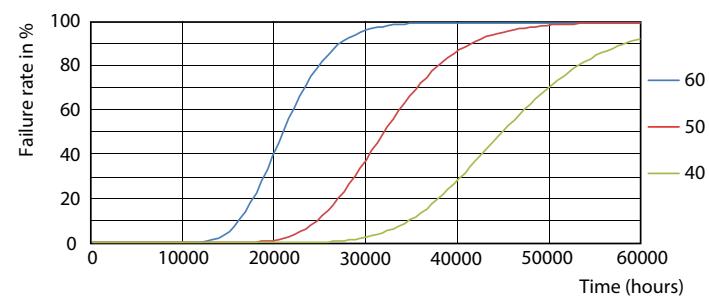
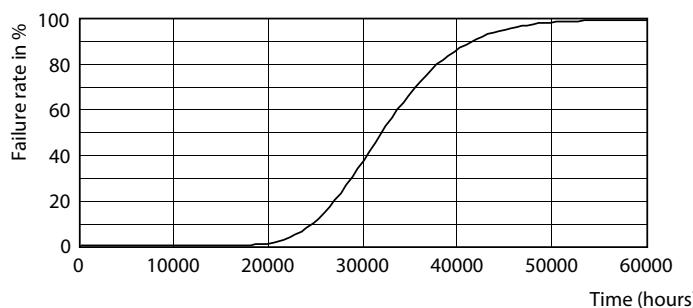
General uniform lighting

CorePro LEDtube EM/Mains

Fotometrie

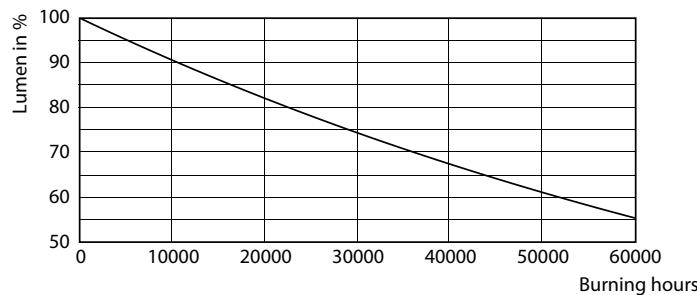


Durata



CorePro LEDtube EM/Mains

Durata



Lumen Maintenance Diagram

