



CorePro LED tube Universal T8



CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8

Con una progettazione semplificata, Philips CorePro LED tube Universal Universal T8 è pensato per funzionare con tutte le tipologie di reattori e si adatta direttamente agli apparecchi già esistenti con ballast elettromagnetici o ballast elettronici HF, o collegato direttamente alla rete elettrica, riducendo i costi di stoccaggio e di gestione di differenti codici di tubi LED a magazzino per il grossista.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Conformità a RoHS EU	Sì
Durata nominale (Nom)	30000 h
Ciclo di commutazione on/off	50.000 X
	Sphere

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT di 4000 K]
Angolo del fascio (Nom)	240 °
Flusso luminoso (Nom)	2000 lm
Designazione colore	Bianca neutra (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	111,00 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)	18 W
Corrente lampada (Nom)	100 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)	55 °C

Controlli e regolazione del flusso	
Regolabile	No

Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Glass

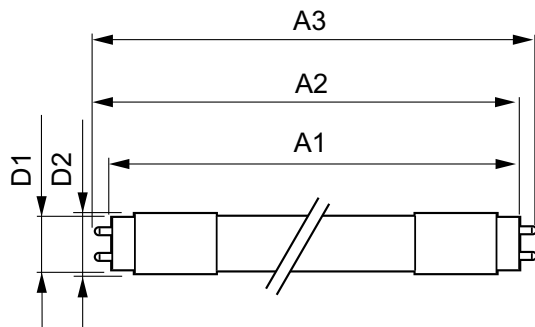
CorePro LED tube Universal T8

Lunghezza prodotto	1200 mm
Forma lampadina	Tubo, terminazione doppia
Approvazione e applicazione	
Energy Efficiency Class	E
Prodotto per il risparmio energetico	Yes
Marchi di approvazione	RoHS compliance Marchio CE KEMA Keur certificate
Consumo energetico kWh/1000 h	18 kWh 403581

Dati del prodotto	
Codice prodotto completo	871869680168000

Nome prodotto ordine	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8
EAN/UPC - Prodotto	8718696801680
Codice d'ordine	80168000
Codice locale	CORE36840UN
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
Materiale SAP	929001869302
Peso netto SAP (Pezzo)	0,270 kg

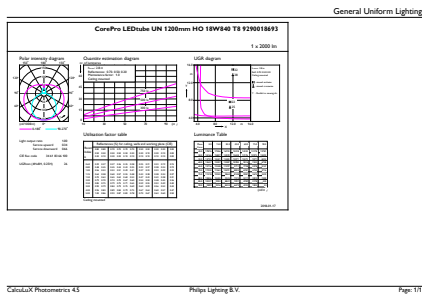
Disegno tecnico



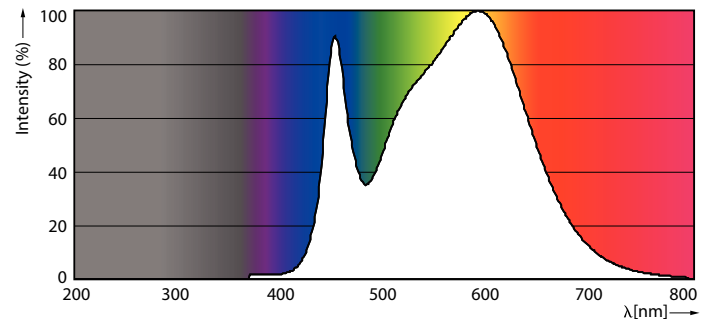
TLED 1200mm UNV16W-36W 2100lm 4000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W840 T8	27,9 mm	28 mm	1199,4 mm	1205,3 mm	1213,6 mm

Fotometrie



18W G13 840 4000K



18W G13

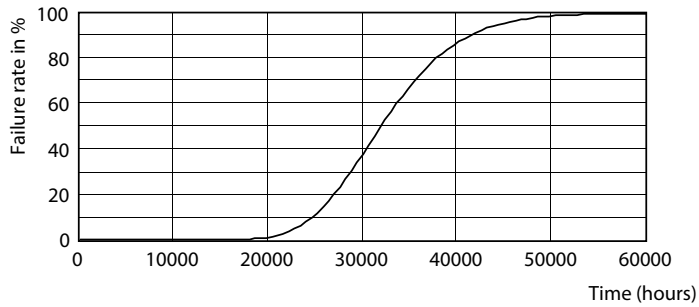
CorePro LED tube Universal T8

Fotometrie

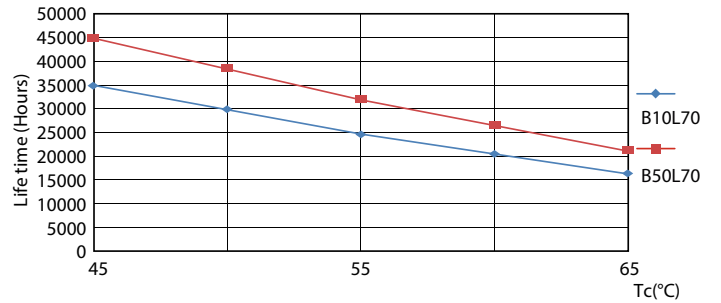


18W G13 830 3000K

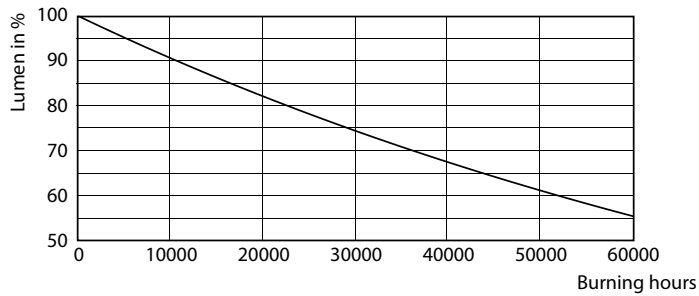
Durata



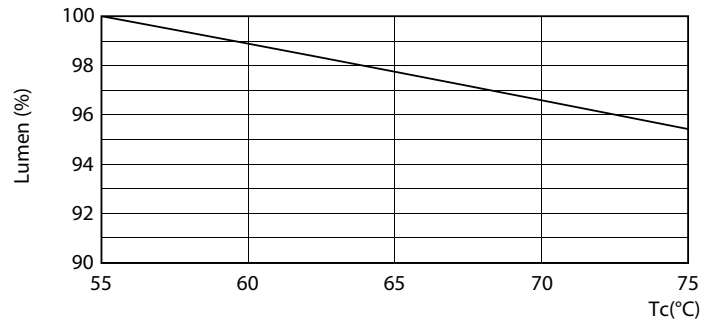
18W G13



LEDtube COR SLR 18W 30K LifetimeVsTc-LED-LED



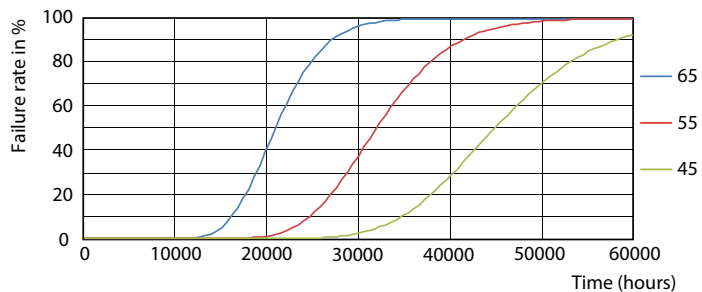
18W G13



LEDtube COR SLR 18W 30K LumenVsTc-LMP-LMP

CorePro LED tube Universal T8

Durata



LEDtube COR SLR 18W 30K FailureRate-LED-LED

