

CorePro LED tube Universal T8

CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

Con una design e una tecnologia semplificata, Philips CorePro LED tubeUniversal Universal T8 è pensato per funzionare con tutte le tipologie d ireattori e si adatta direttamente agli apparecchi già esistenti con ballast elettromagnetici EM o elettronici HF; può essere anche collegato direttamente alla rete elettrica. questo riduce i costi di stoccaggio e di gestione di different icodici di tubi LED a magazzino, diventando un grande vantaggio per il grossista di materiale eelettrico.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durata nominale	50.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [CCT of 3000K]
Angolo del fascio (Nom)	240 °
Flusso luminoso	2.500 lm
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	108,00 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,9
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	23 W
Corrente lampada (Nom)	130 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	58 W
Corrente di spunto di alimetazione	9.6
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	80
N. max lampade su MCB B tipo 10 A - Reattore EM senza attacco comp.	80

CorePro LED tube Universal T8

N. max lampade su MCB B tipo 10 A - Reattore EM con attacco comp.	16
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete	128
N. max lampade su MCB B tipo 16 A - Reattore EM senza attacco comp.	128
N. max lampade su MCB B tipo 16 A - Reattore EM con attacco comp.	25
Compatibilità del ballast	Universale

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C
Temp. massima involucro (Nom)	60 °C

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Lunghezza prodotto	1.500 mm
Forma lampadina	T8

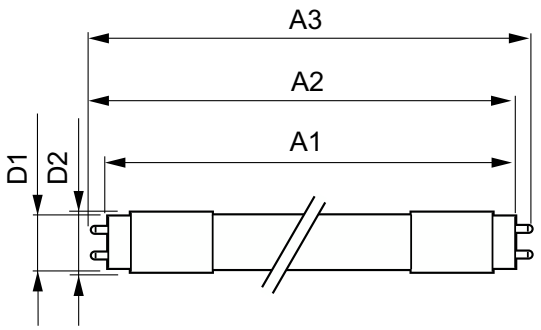
Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	F
Prodotto per il risparmio energetico	Sì
Marchi di approvazione	Conformità RoHS TUV Marchio CE Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	23 kWh
Numero di registrazione EPREL	1315790

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8
Nome completo prodotto	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8
Full EOC	871869680172700
Descrizione codice locale	CORE58830UN
Codice d'ordine	80172700
Codice materiale (12NC)	929001869502
Codice locale	CORE58830UN
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696801727
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696801734

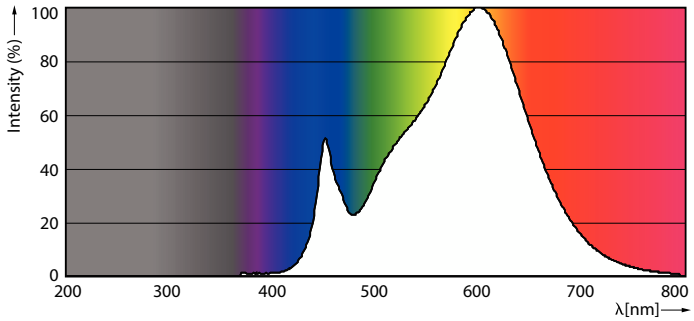
Disegno tecnico



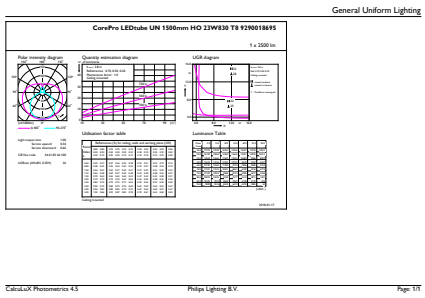
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	27,9 mm	28 mm	1.500 mm	1.505,9 mm	1.514,2 mm

CorePro LED tube Universal T8

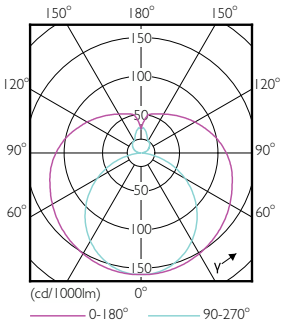
Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

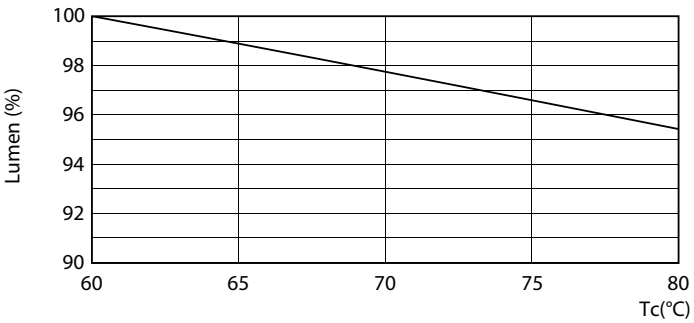


General uniform lighting - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

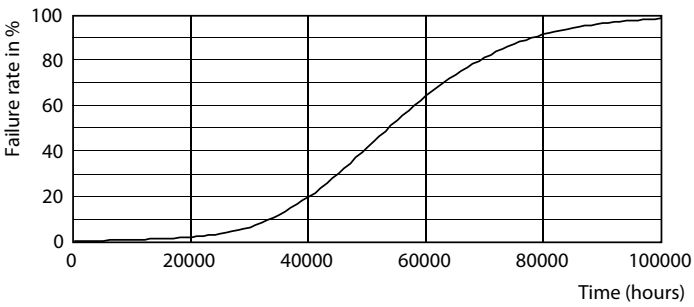


Light Distribution Diagram

Durata



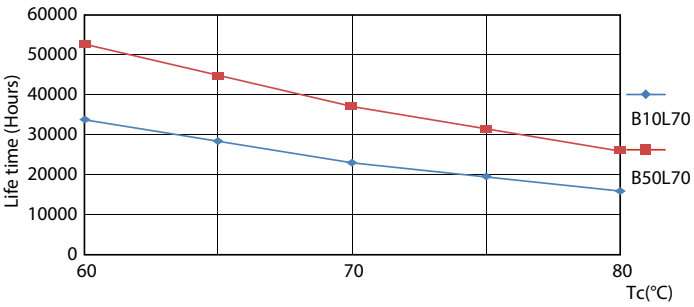
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8



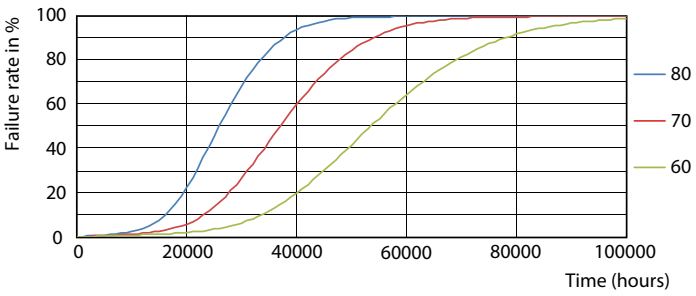
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

CorePro LED tube Universal T8

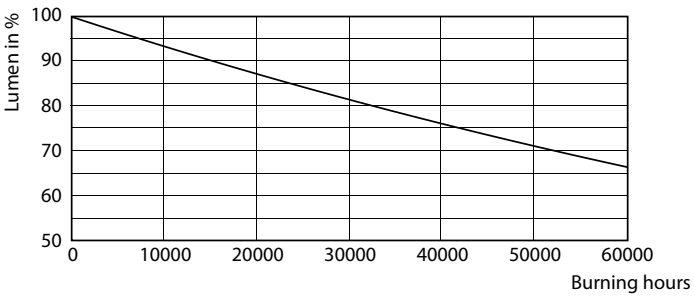
Durata



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.