



CorePro LED tube Universal T8



CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8

CorePro, LEDtube, T8, Universale, 1500 mm, 23 W, 58W TL-D, 6500 K, 2700 lm, CRI 80, 50000 ore

CorePro, LEDtube, T8, Universale, 1500 mm, 23 W, LED alternative to 58W TL-D, 6500 K, 2700 lm, CRI 80, 50000 ore, 117 lm/W, EEL E, G13, Vetro, 1500 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	2.700 lm
Designazione colore	Cool Daylight
Temperatura di colore correlata (Nom)	6500 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	117 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	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	58W TL-D
Corrente di spunto di alimentazione	9.6
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	80
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM	80
senza condensatore di rifasamento.	

CorePro LED tube Universal T8

N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	16
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete	128
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	128
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	25
Compatibilità del ballast	Universale
Temperatura	
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
Peso netto (Pezzo)	0,270 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	23 kWh
Numero di registrazione EPREL	1936624
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

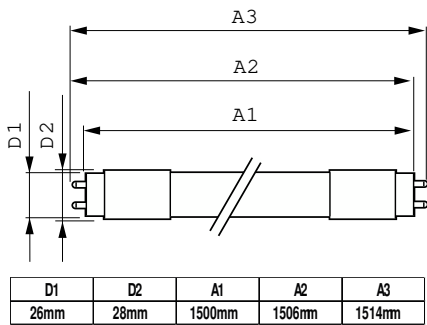
Condizioni di applicazione

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

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8
Nome completo prodotto	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8
Full EOC	871869680176500
Descrizione codice locale	CORE58865UN
Codice d'ordine	80176500
Codice materiale (12NC)	929001869702
Codice locale	CORE58865UN
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696801765
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8718696801772

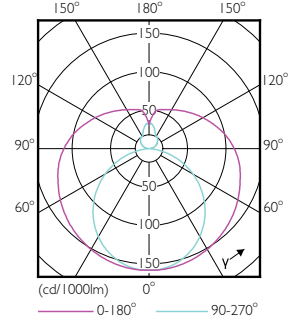
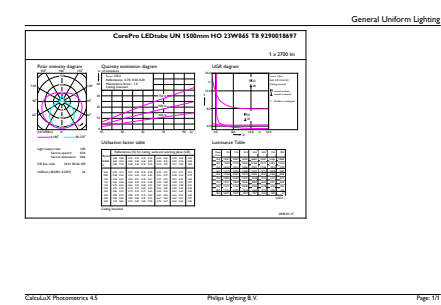
Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8	26 mm	28 mm	1.500 mm	1.506 mm	1.514 mm

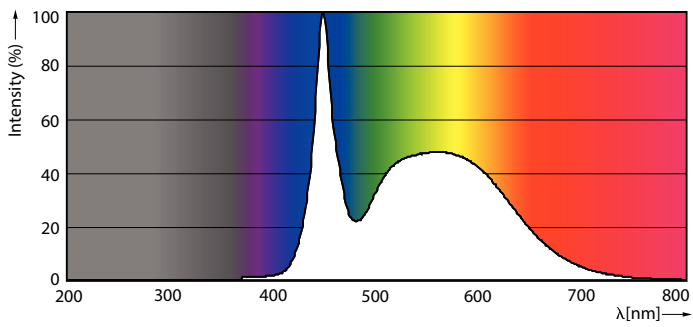
CorePro LED tube Universal T8

Fotometrie



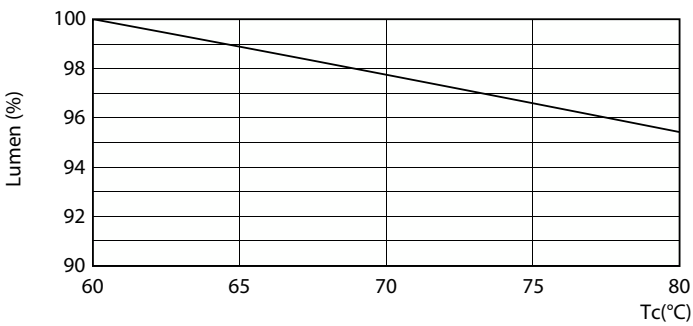
General uniform lighting - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8

Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8

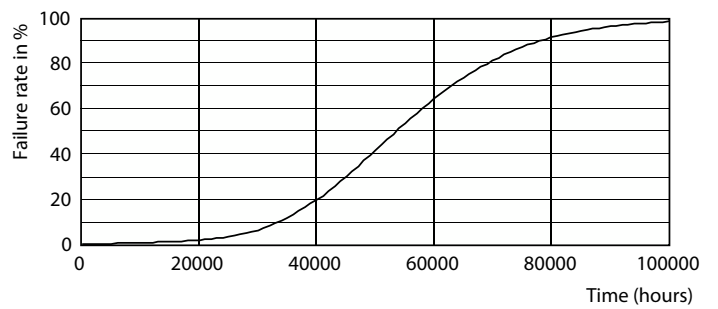


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8

Durata



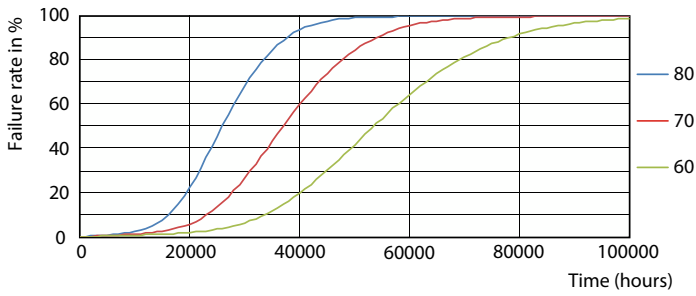
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8



Life Expectancy Diagram

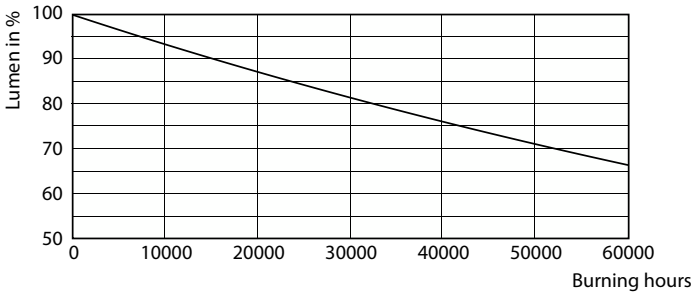
CorePro LED tube Universal T8

Durata



LifetimeVsTc

FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W865 T8

