



Tubo LED CorePro InstantFit HF T5



CorePro LEDtube HF 1500mm HE 20.5W 840T5

CorePro, LEDtube, T5, HF, 1500 mm, 20.5 W, 35W TL5 HE, 4000 K, 3000 lm, CRI 80, 50000 ore

CorePro, LEDtube, T5, HF, 1500 mm, 20.5 W, LED alternative to 35W TL5 HE, 4000 K, 3000 lm, CRI 80, 50000 ore, 146 lm/W, EEL D, G5, Vetro, 1500 mm, RG0, SDCM 6, PF 0.9, IP20

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	G5
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	840 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	200 °
Flusso luminoso	3.000 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	146 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

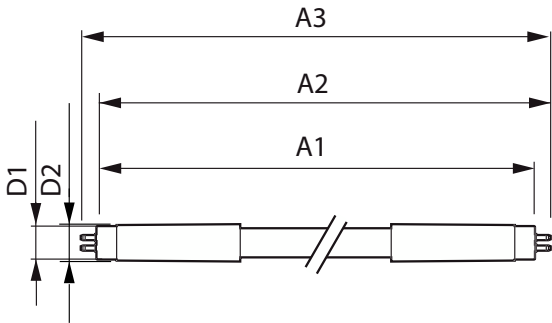
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 30 K a 100 K Hz
Consumo energetico	20,5 W
Corrente lampada (Max)	350 mA
Corrente lampada (Min)	150 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Fattore di potenza (frazione)	0,9
Tensione (Nom)	80-130 V
LED alternative to fluorescent lamp power	35W TL5 HE
Corrente di spunto di alimentazione	-
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	-
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	-

Tubo LED CorePro InstantFit HF T5

N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM - con condensatore di rifasamento.	
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete -	
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM - senza condensatore di rifasamento.	
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM - con condensatore di rifasamento.	
Compatibilità del ballast	HF
Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	45 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Lunghezza prodotto	1.500 mm
Forma lampadina	T5
Peso netto (Pezzo)	0,196 kg
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica	D
Prodotto per il risparmio energetico	Sì
Marchi di approvazione	Conformità RoHS Certificato KEMA Keur

Consumo energetico kWh/1000 h	21 kWh
Numero di registrazione EPREL	1880097
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +45 °C
Condizioni di applicazione	
Tecnologia wireless	Non applicabile
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	CorePro LEDtube HF 1500mm HE 20.5W 840T5
Nome completo prodotto	CorePro LEDtube HF 1500mm HE 20.5W 840T5
Full EOC	872016929554400
Descrizione codice locale	CORET535840
Codice d'ordine	29554400
Codice materiale (12NC)	929003774802
Codice locale	CORET535840
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169295544
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
EAN/UPC - Case	8720169295551

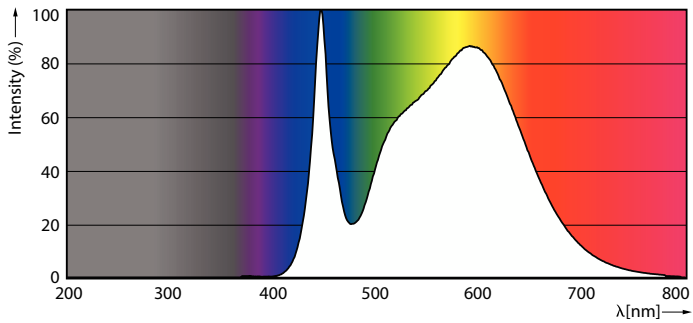
Disegno tecnico



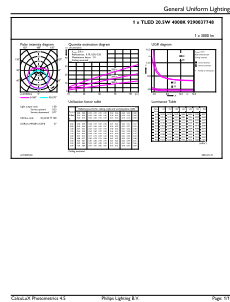
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube HF 1500mm HE 20.5W 840T5	15,5 mm	16/19 mm	1.449 mm	1.456 mm	1.463 mm

Tubo LED CorePro InstantFit HF T5

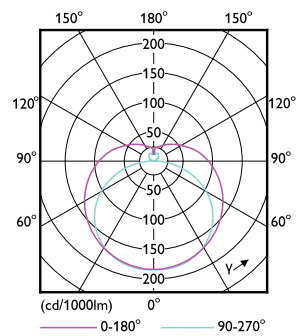
Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube HF 1500mm HE 20.5W 840T5

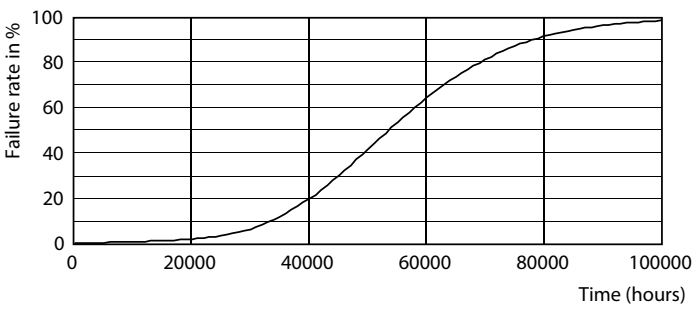


General uniform lighting - CorePro LEDtube HF 1500mm HE 20.5W 840T5

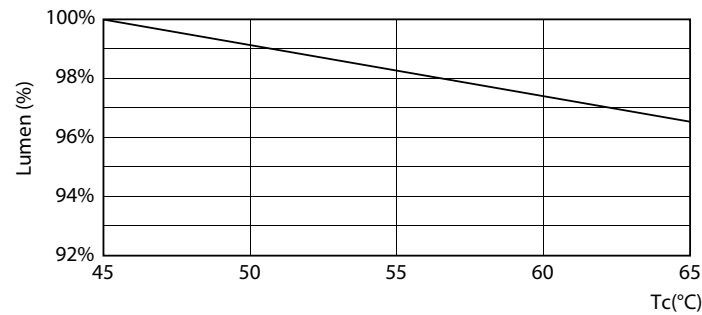


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube HF 1500mm HE 20.5W 840T5

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube HF 1500mm HE 20.5W 840T5

Tubo LED CorePro InstantFit HF T5

Durata



FailureRate

LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube HF 1500mm HE 20.5W 840T5

