



Tubi LED Ecofit T8



Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

Ecofit, LEDtube, T8, EM/Mains, 1200 mm, 17.5 W, 36W TL-D, 4000 K, 1800 lm, CRI 80, 30000 ore

Passa a tubi LED efficienti e duraturi con LEDtubes Ecofit, i quali rappresentano un modo rapido e semplice per sostituire i vecchi tubi fluorescenti con una tecnologia LED moderna ed efficiente. Buona qualità della luce con un effetto luminoso naturale per l'utilizzo in applicazioni d'illuminazione generale con un basso investimento iniziale: una soluzione ecologica.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Photobiological safety according to EN 62471	
Attacco	G13	RG0	
Durata nominale	30.000 ore	Funzionamento e parte elettrica	
Ciclo di commutazione on/off	50.000	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Lighting Technology	LEDtube	Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	Consumo energetico	17,5 W
Dati tecnici di illuminazione		Corrente lampada (Nom)	147 mA
Codice colore	840 [CCT of 4000K]	Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Angolo del fascio (Nom)	240 °	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Flusso luminoso	1.800 lm	Fattore di potenza (frazione)	0.5
Designazione colore	Bianco freddo (CW)	Tensione (Nom)	220-240 V
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K	LED alternative to fluorescent lamp power	36W TL-D
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100,00 lm/W	Compatibilità del ballast	EM/Mains
Uniformità del colore	<6	Temperatura	
Indice di resa cromatica (CRI)	80	Temp. massima involucro (Nom)	55 °C
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %		

Tubi LED Ecofit T8

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
-------------	----

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro
Lunghezza prodotto	1.200 mm
Forma lampadina	T8
Peso netto (Pezzo)	0,180 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	F
Prodotto per il risparmio energetico	Si
Marchi di approvazione	Conformità RoHS Marchio CE Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	18 kWh
Numero di registrazione EPREL	491846
Conformità a RoHS EU	Si
Valore di tremolio (PstLM)	0,1
Effetto stroboscopico	0,3
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C

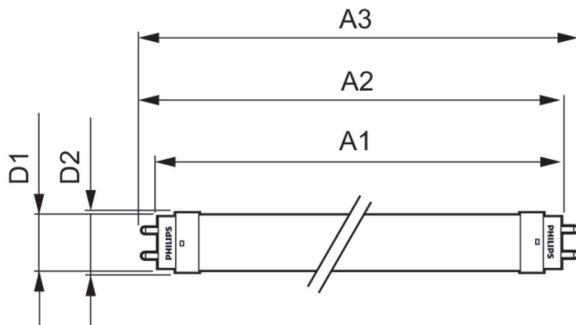
Condizioni di applicazione

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

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S
Nome completo prodotto	Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S
Full EOC	871951426608700
Descrizione codice locale	3684L
Codice d'ordine	26608700
Codice materiale (12NC)	929002446002
Codice locale	3684L
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514266087
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	20
EAN/UPC - Case	8719514266094

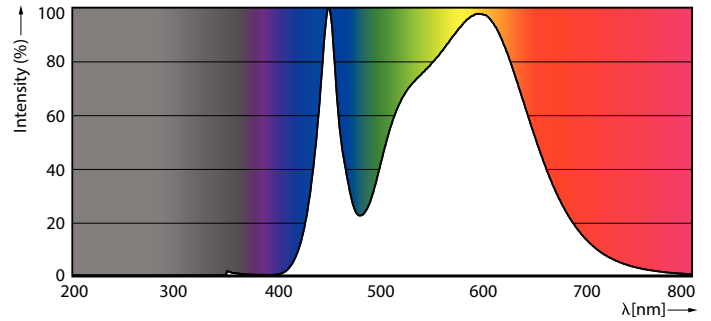
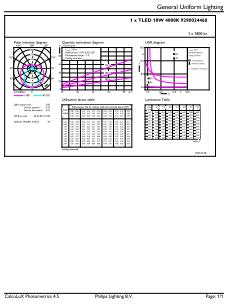
Disegno tecnico



Product	D1	D2	A1	A2	A3
Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm

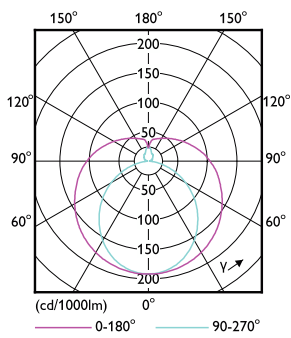
Tubi LED Ecofit T8

Fotometrie



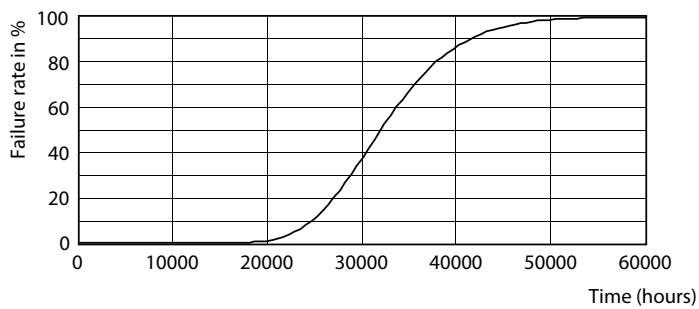
General uniform lighting - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

Spectral Power Distribution Colour - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

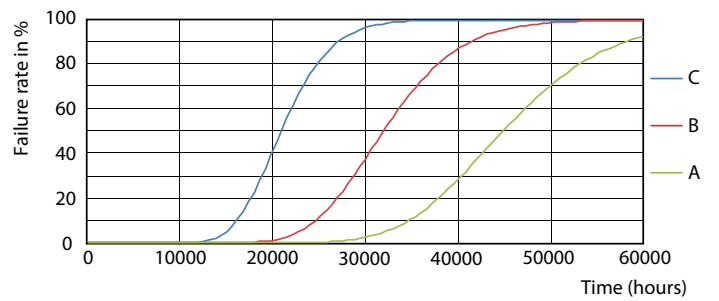


Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

Durata



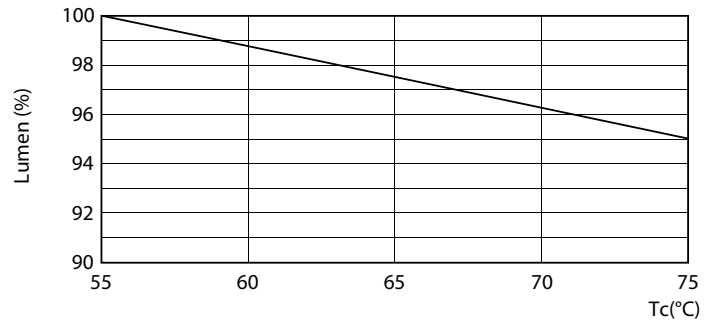
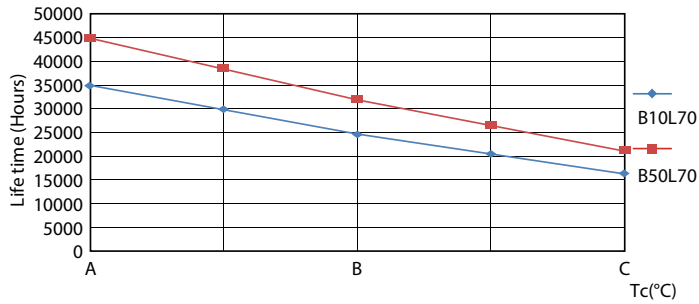
Life Expectancy Diagram



LEDtube 30K FailureRate

Tubi LED Ecofit T8

Durata



LEDtube 30K LifetimeVsTc

Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S



Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

