



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

Ecofit, LEDtube, T8, EM/Mains, 1200 mm, 17.5 W, LED alternative to 36W TL-D, 4000 K, 1800 lm, CRI 80, 30000 ore, 100.00 lm/W, EEL F, G13, Vetro, 1200 mm, RGO, SDCM 6, PF 0.5, IP20, SVM 0.3, PstLM 0.1

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	G13
Durata nominale	30.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LEDtube
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	240 °
Flusso luminoso	1.800 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100,00 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

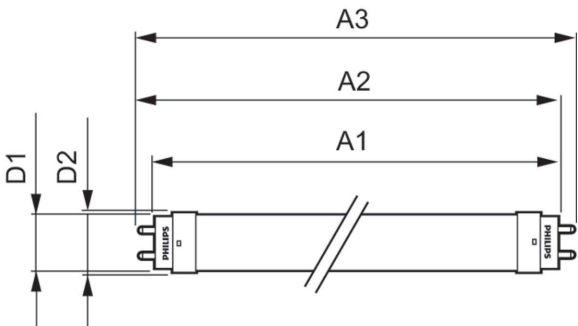
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	17,5 W
Corrente lampada (Nom)	147 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,5 s
Fattore di potenza (frazione)	0,5
Tensione (Nom)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	36W TL-D
Compatibilità del ballast	EM/Mains
Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	55 °C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No

Tubi LED Ecofit T8

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

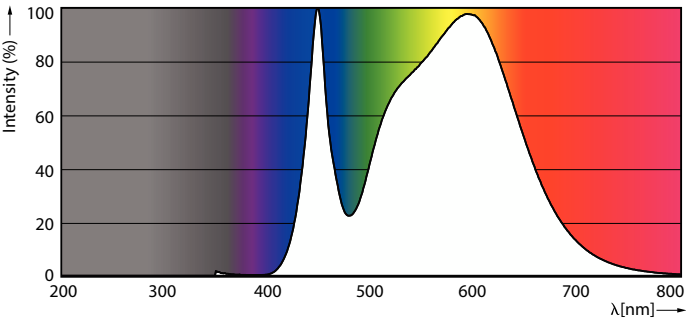
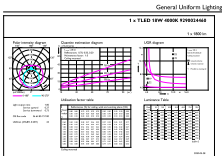
Condizioni di applicazione	
Tecnologia wireless	Non applicabile
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S
Nome completo prodotto	Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S
Full EOC	871951426608700
Descrizione codice locale	3684L
Codice d'ordine	26608700
Codice materiale (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

Fotometrie

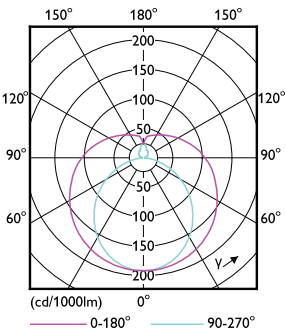


General uniform lighting - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

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

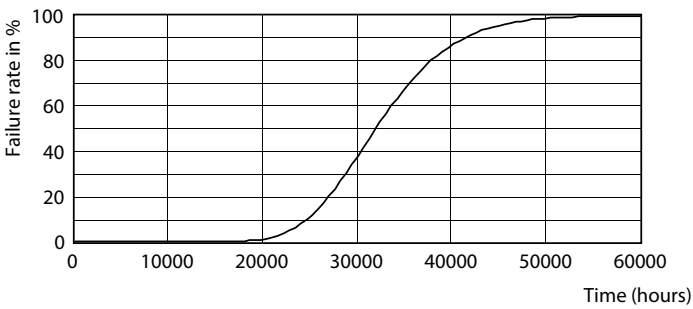
Tubi LED Ecofit T8

Fotometrie

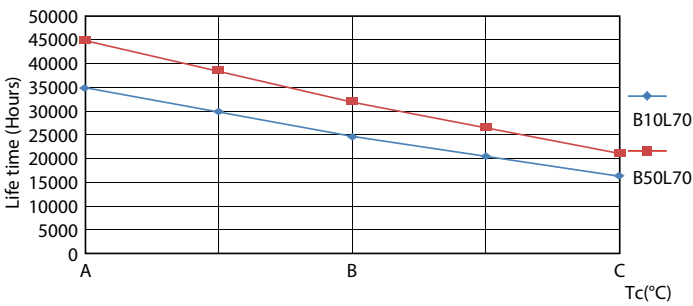


Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 840 T8 S

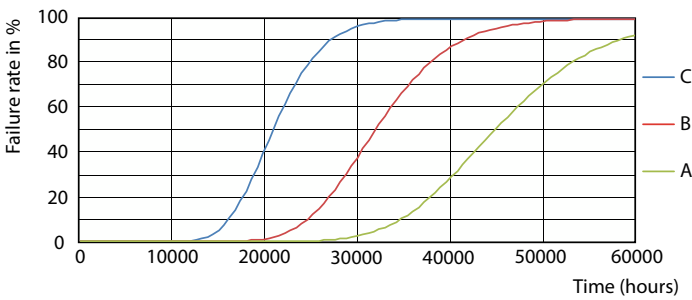
Durata



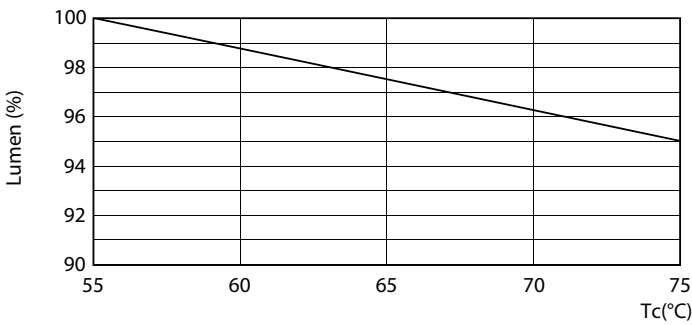
Life Expectancy Diagram



LEDtube 30K LifetimeVsTc



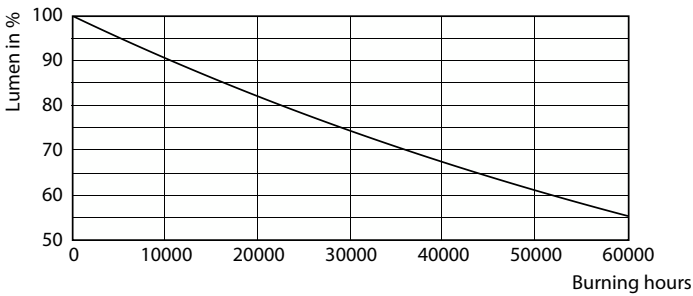
LEDtube 30K FailureRate



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

Tubi LED Ecofit T8

Durata



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

