



Tubi LED Ecofit T8



Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

Ecofit, LEDtube, T8, EM/Mains, 1500 mm, 19.5 W, 54W TL-D, 4000 K, 2000 lm, CRI 80, 20000 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	
Attacco	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durata nominale	20.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LEDtube
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Periodo di garanzia	2 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	240 °
Flusso luminoso	2.000 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	102,00 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	19,5 W
Corrente lampada (Nom)	155 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	54W TL-D
Compatibilità del ballast	EM/Mains
Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	60 °C

Tubi LED Ecofit T8

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

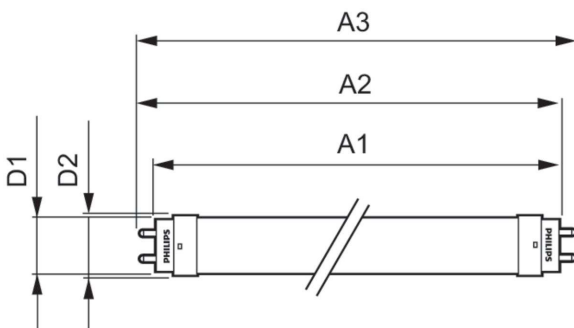
Classe di efficienza energetica	F
Prodotto per il risparmio energetico	Si
Marchi di approvazione	Conformità RoHS Marchio CE Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	20 kWh
Numero di registrazione EPREL	726131
Conformità a RoHS EU	Si

Valore di tremolio (PstLM)	0,1
Effetto stroboscopico	0,3
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C

Dati del prodotto

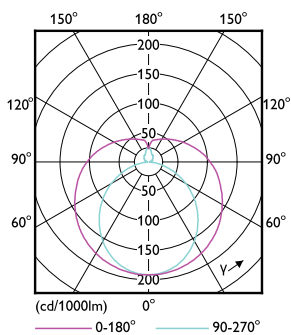
Nome prodotto ordine	Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8
Nome completo prodotto	Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8
Full EOC	871951440375800
Descrizione codice locale	ECOFIT58840
Codice d'ordine	40375800
Codice materiale (12NC)	929003130702
Codice locale	ECOFIT58840
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514403758
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	20
EAN/UPC - Case	8719514403765

Disegno tecnico

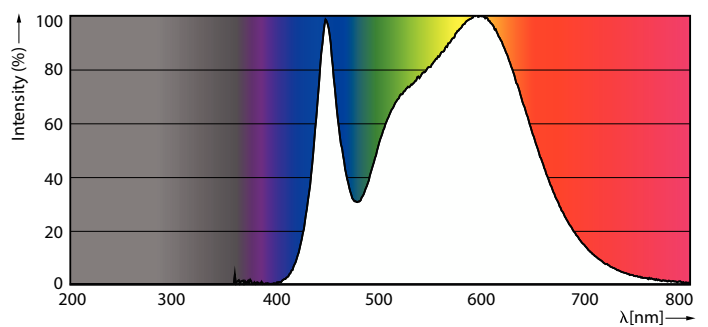


Product	D1	D2	A1	A2	A3
Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1.498,5 mm	1.505,9 mm	1.513 mm

Fotometrie



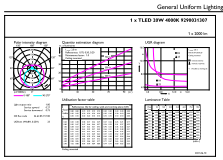
Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8



Spectral Power Distribution Colour - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

Tubi LED Ecofit T8

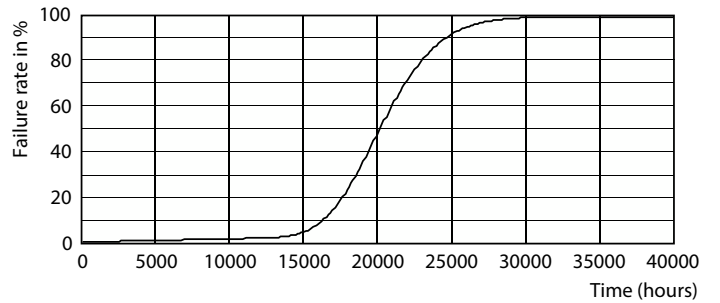
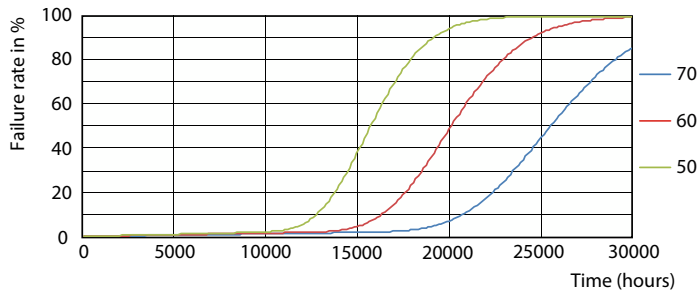
Fotometrie



© 2023 Philips Lighting B.V. Page 10/11

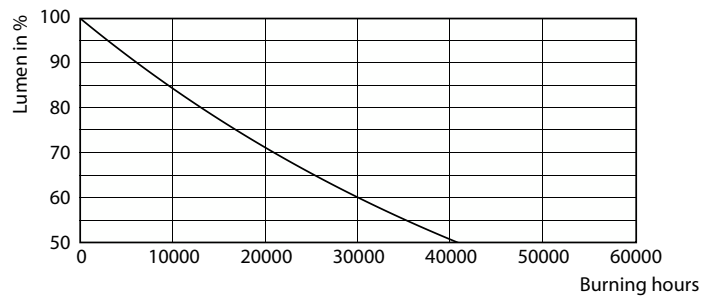
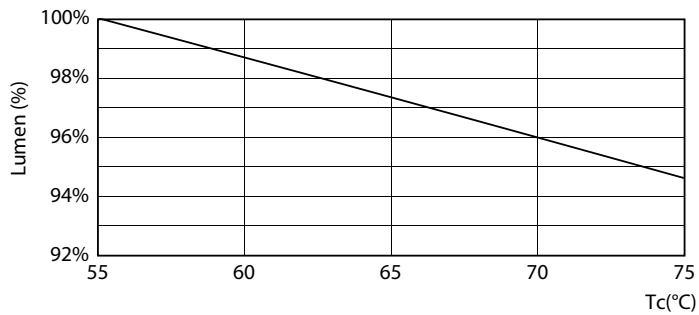
General uniform lighting - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

Durata



LEDtube ECO SLR 16W 20K FailureRate-LED

Life Expectancy Diagram

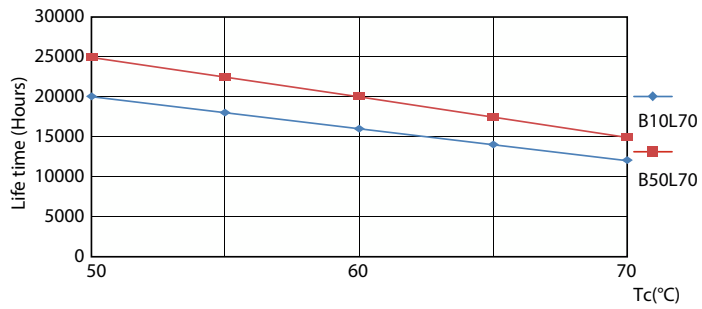


Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

Tubi LED Ecofit T8

Durata



LEDtube ECO SLR 16W 20K LifetimeVsTc-LED

