



# Ecofit Ledtubes T8



## Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

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	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
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	RG0
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
Compatibilità del ballast	EM/Mains
LED alternative to fluorescent lamp power	54 W

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

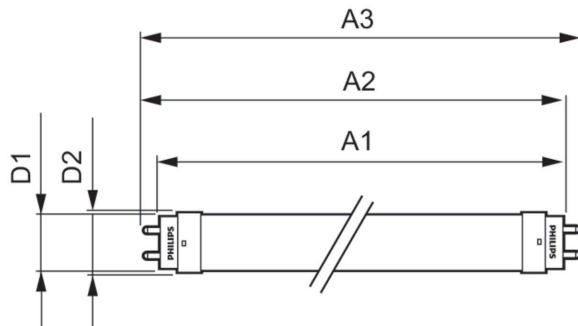
# Ecofit Ledtubes T8

Peso netto (Pezzo)	0,270 kg
<b>Approvazione e applicazione</b>	
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

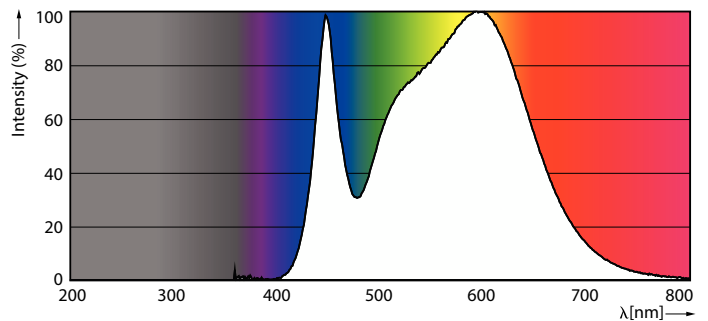
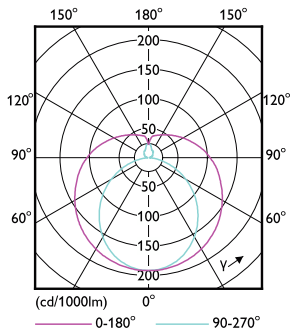
Nome prodotto ordine	Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8
Nome completo prodotto	Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8
Full EOC	871951440375800
Descrizione codice locale	ECOFIT58840
Codice d'ordine	40375800
Codice materiale (12NC)	929003130702
Codice locale	ECOFIT58840
Numeratore - Quantità per confezione	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

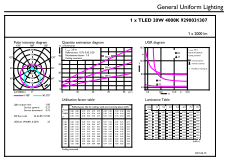


Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

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

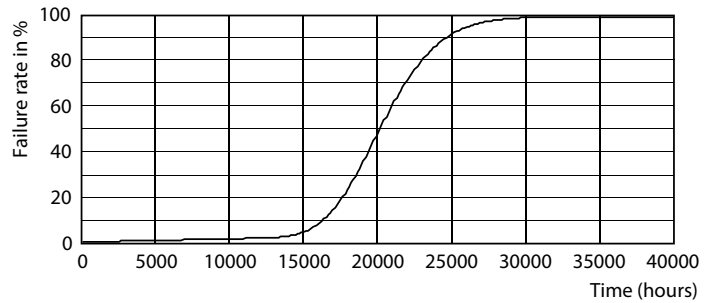
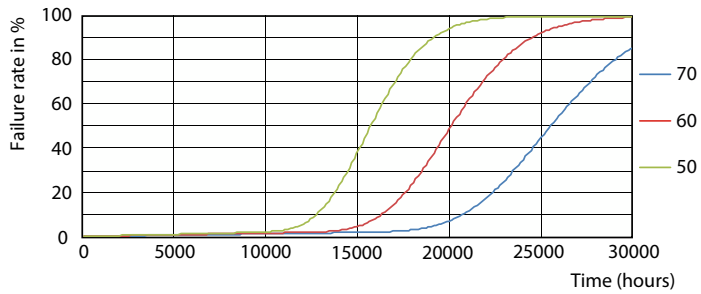
# Ecofit Ledtubes T8

## Fotometrie



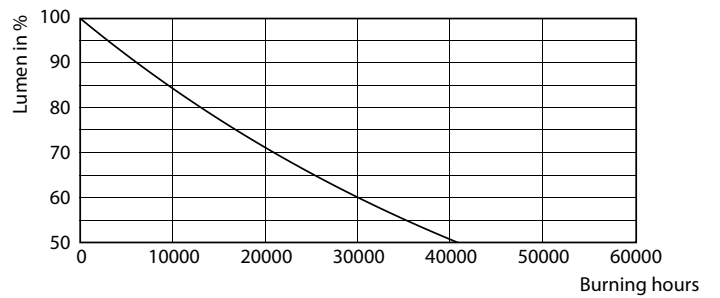
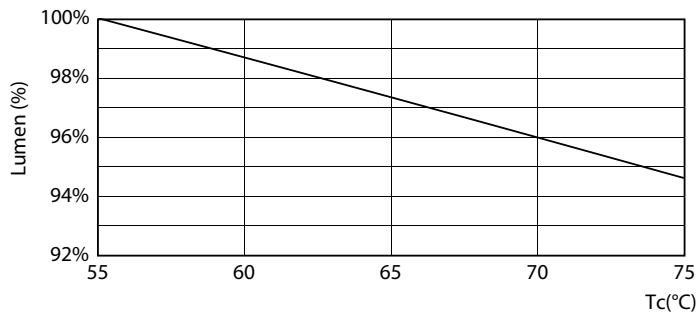
General uniform lighting - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

## Durata



LEDtube ECO SLR 16W 20K FailureRate-LED

Life Expectancy Diagram

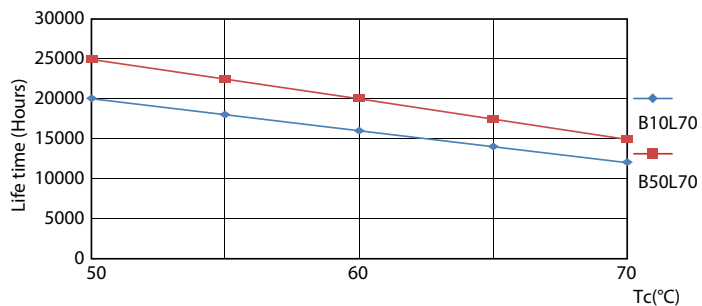


Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

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

## Ecofit Ledtubes T8

### Durata



LEDtube ECO SLR 16W 20K LifetimeVsTc-LED

