



# 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
Conformità a RoHS EU	Si

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 del colore correlata	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 %
Valore di tremolio (PstLM)	0,1
Effetto stroboscopico	0,3
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	54 W

Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C
Temp. massima involucro (Nom)	60 °C

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No

Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Materiale della lampadina	Vetro

## Ecofit Ledtubes T8

Lunghezza prodotto	1.500 mm
Forma lampadina	T8

### 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

### Dati del prodotto

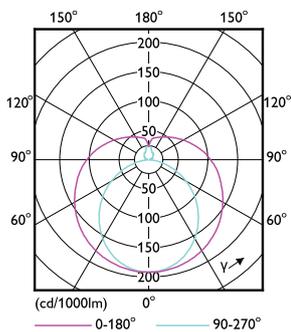
Nome prodotto ordine	Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8
----------------------	------------------------------------

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 SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514403758
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	20
EAN/UPC - Case	8719514403765

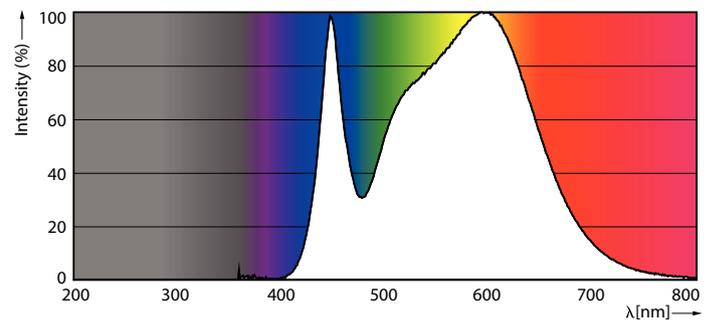
## Disegno tecnico

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



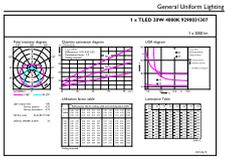
Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8



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

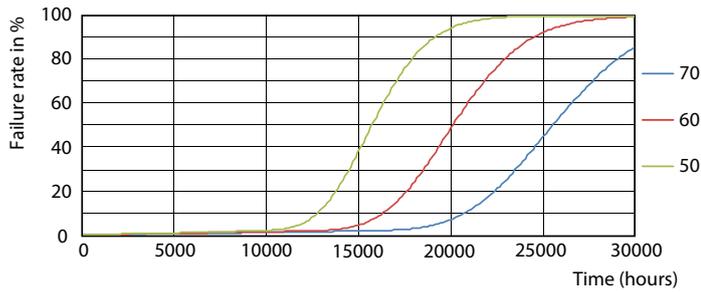
# Ecofit Ledtubes T8

## Fotometrie

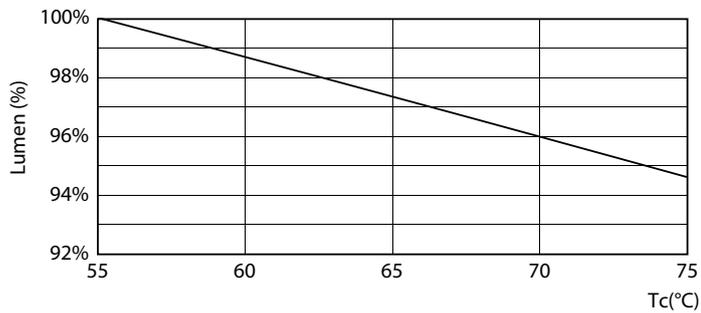


General uniform lighting - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

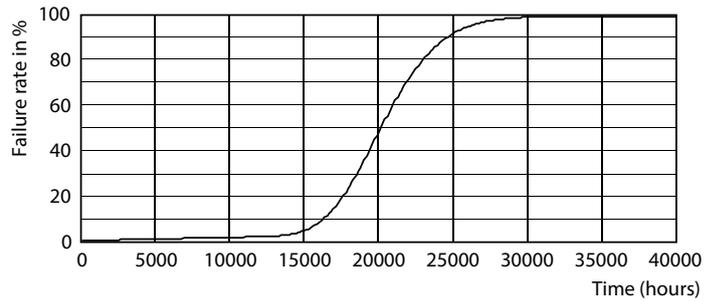
## Durata



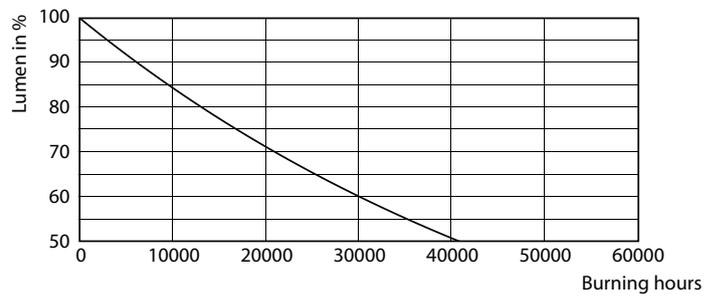
Life Expectancy Diagram - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8



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



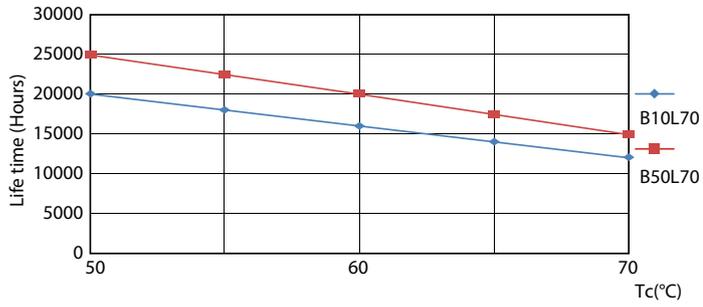
Life Expectancy Diagram - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8



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

## Ecofit Ledtubes T8

### Durata



Life Expectancy Diagram - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

