PHILIPS

Lighting



Ecofit Ledtubes T8



Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 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	865 [CCT of 6500K]
Angolo del fascio (Nom)	240 °
Flusso luminoso	1.600 lm
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	100,00 lm/W
Designazione colore	Cool Daylight
Temperatura del colore correlata	6500 K
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	RG0

Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	16 W
Corrente lampada (Nom)	134 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	36 W
Compatibilità del ballast	EM/Mains

Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da -20 °C a 45 °C
Temp. massima involucro (Nom)	55 °C

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No

Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata

Ecofit Ledtubes T8

Materiale della lampadina	Vetro
Lunghezza prodotto	1.200 mm
Forma lampadina	T8

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	F
Prodotto per il risparmio energetico	Sì
Marchi di approvazione	Conformità RoHS Marchio CE Certificato KEMA Keur
Consumo energetico kWh/1000 h	16 kWh
Numero di registrazione EPREL	726136
Conformità a RoHS EU	Sì

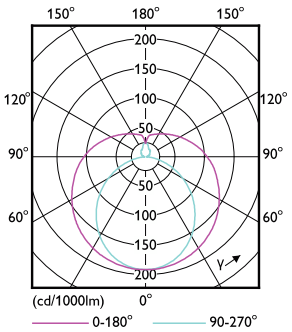
Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8
Nome completo prodotto	Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8
Full EOC	871951440373400
Descrizione codice locale	ECOFIT36865
Codice d'ordine	40373400
Codice materiale (12NC)	929003130602
Codice locale	ECOFIT36865
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Peso netto (Pezzo)	0,220 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514403734
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	20
EAN/UPC - Case	8719514403741

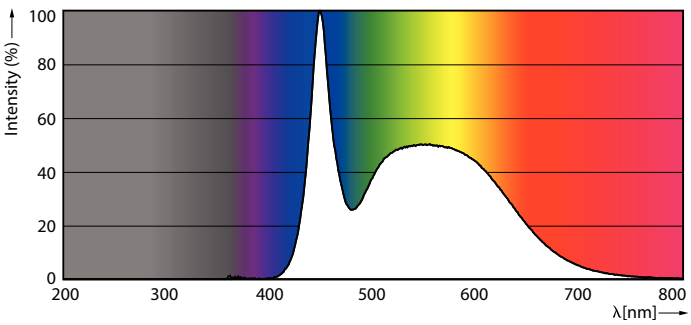
Disegno tecnico

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1.198 mm	1.205 mm	1.212 mm

Fotometrie



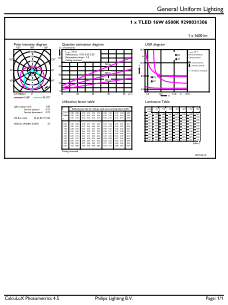
Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8



Spectral Power Distribution Colour - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8

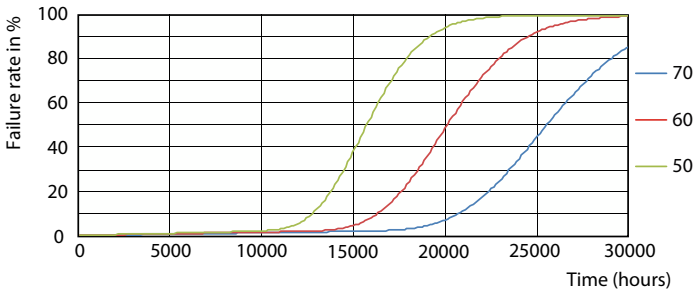
Ecofit Ledtubes T8

Fotometrie

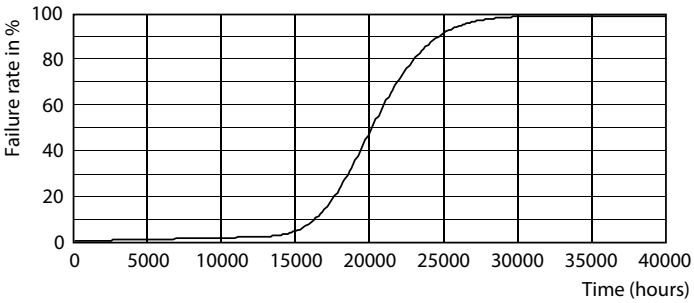


General uniform lighting - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8

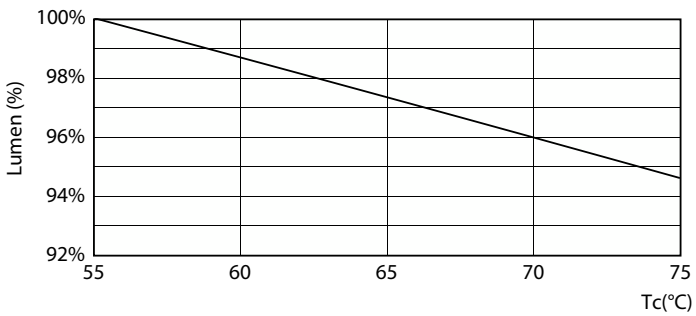
Durata



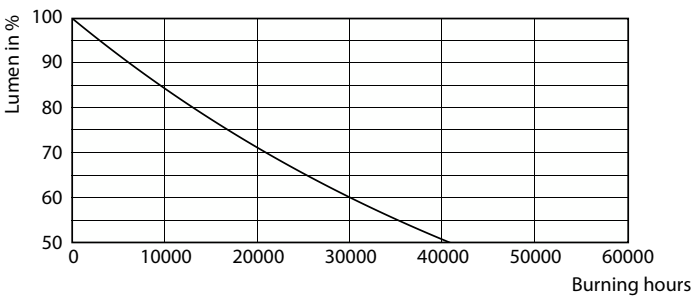
LEDtube ECO SLR 16W 20K FailureRate-LED



Life Expectancy Diagram



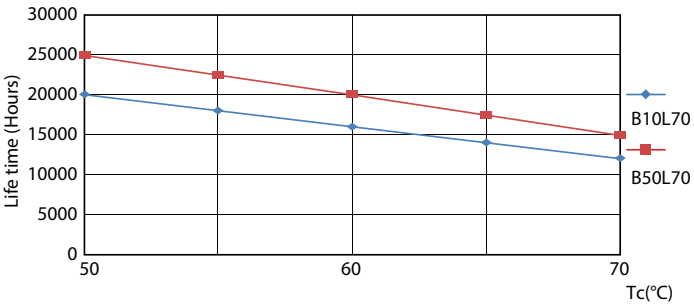
Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8



Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8

Ecofit Ledtubes T8

Durata



LEDtube ECO SLR 16W 20K LifetimeVsTc-LED

© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.