

Tubi LED Ecofit T8



Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8

Ecofit, LEDtube, T8, EM/Mains, 1200 mm, 16 W, 36W TL-D, 6500 K, 1600 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 | 865 [CCT of 6500K] |
| Angolo del fascio (Nom) | 240 ° |
| Flusso luminoso | 1.600 lm |
| Designazione colore | Cool Daylight |
| Temperatura di colore correlata (Nom) | 6500 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 | 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 | 36W TL-D |
| Compatibilità del ballast | EM/Mains |
| Temperatura | |
| Temp. massima involucro (Nom) | 55 °C |

Tubi LED Ecofit T8

Controlli e dimmerazione

| | |
|-------------|----|
| Dimmerabile | No |
|-------------|----|

Meccanica e corpo

| | |
|---------------------------|-------------|
| Finitura lampadina | Smerigliata |
| Materiale della lampadina | Vetro |
| Lunghezza prodotto | 1.200 mm |
| Forma lampadina | T8 |
| Peso netto (Pezzo) | 0,220 kg |

Approvazione e applicazione

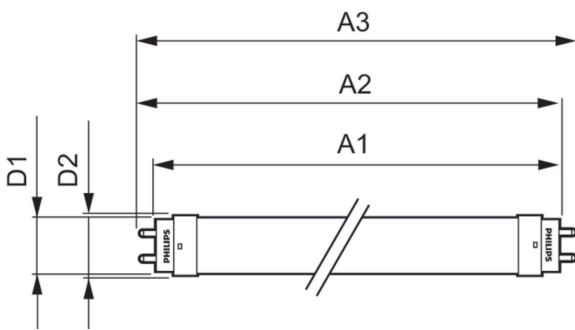
| | |
|--------------------------------------|---|
| Classe di efficienza energetica | F |
| Prodotto per il risparmio energetico | Sì |
| Marchi di approvazione | Conformità RoHS Marchio CE Certificato KEMA Keur |
| Consumo energetico kWh/1000 h | 16 kWh |
| Numero di registrazione EPREL | 726136 |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

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

Dati del prodotto

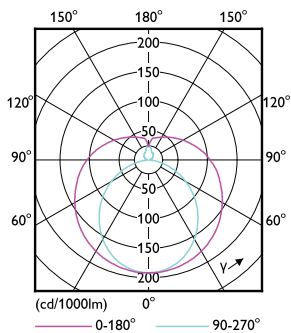
| | |
|---|----------------------------------|
| Nome prodotto ordine | Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8 |
| Nome completo prodotto | Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8 |
| Full EOC | 871951440373400 |
| Descrizione codice locale | ECOFIT36865 |
| Codice d'ordine | 40373400 |
| Codice materiale (12NC)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

Disegno tecnico

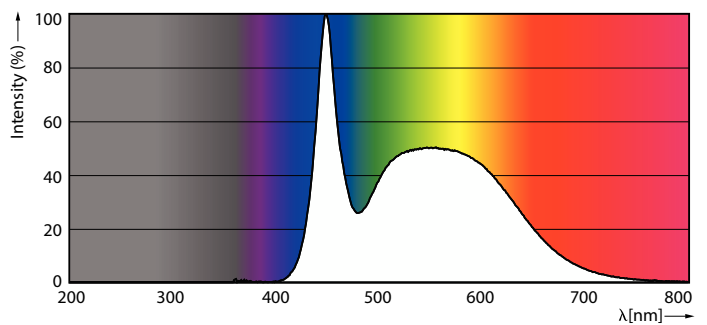


| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|----------------------------------|---------|-------|----------|----------|----------|
| Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8 | 25,7 mm | 28 mm | 1.198 mm | 1.205 mm | 1.212 mm |

Fotometrie



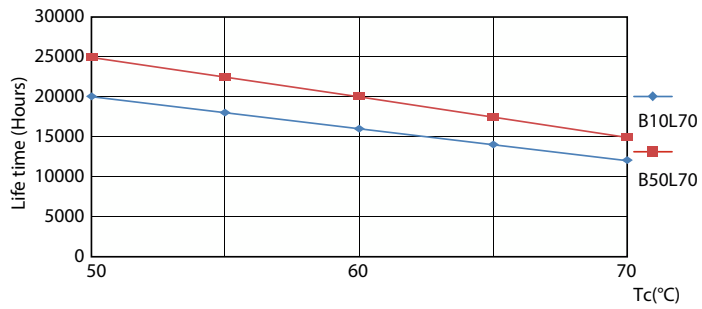
Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8



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

Tubi LED Ecofit T8

Durata



LEDtube ECO SLR 16W 20K LifetimeVsTc-LED

