



Świetlówki LED Ecofit T8



Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8 S

Ecofit, LEDtube, T8, EM/sieć, 1200 mm, 17.5 W, 36W TL-D, 6500 K, 1800 lm, CRI 80, 30000 h

Ecofit, LEDtube, T8, EM/sieć, 1200 mm, 17.5 W, LED alternative to 36W TL-D, 6500 K, 1800 lm, CRI 80, 30000 h, 100.00 lm/W, EEL F, G13, Szyba, 1200 mm, RGO, SDCM 6, PF 0.5, IP20, SVM 0.3, PstLM 0.1

Dane produktu

| Informacje ogólne | |
|---|-----------------------|
| Podstawa-nasadka | G13 |
| Nominalny okres eksploatacji | 30 000 h |
| Cykl Przelączania | 50 000 |
| Lighting Technology | LEDtube |
| Wartość referencyjna pomiaru strumienia | Sphere |
| Dane techniczne oświetlenia | |
| Kod barwy | 865 [CCT of 6500K] |
| Kąt rozsyłu światła (Nom) | 240 ° |
| Strumień Świetlny | 1 800 lm |
| Oznaczenie koloru | Zimne światło dzienne |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | 6500 K |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 100,00 lm/W |
| Jednorodność barw | <6 |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI) | 80 |
| LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom) | 70 % |

| Photobiological safety according to EN 62471 | RGO |
|---|-------------|
| Eksploatacja i połączenie elektryczne | |
| Częstotliwość linii | 50 to 60 Hz |
| Częstotliwość wejściowa | 50 do 60 Hz |
| Zużycie energii | 17,5 W |
| Lamp Current (Nom) | 147 mA |
| Czas uruchomienia (Nom) | 0,5 s |
| Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła | 0.5 s |
| Współczynnik mocy (ułamek) | 0.5 |
| Napięcie (Nom) | 220-240 V |
| LED alternative to fluorescent lamp power | 36W TL-D |
| Kompatybilność balastu | EM/sieć |
| Temperatura | |
| Maksymalna temperatura obudowy (Nom) | 55 °C |

Światłówki LED Ecofit T8

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania Nie

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki Matowy

Materiał żarówki Szyba

Kształt bańki T8

Waga netto (szt.) 0,180 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności F

Energooszczędny produkt Tak

Oznaczenia Certyfikatów Zgodność z normą RoHS Znak CE
Certyfikat KEMA Keur

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h 18 kWh

Numer rejestracji EPREL 491855

Zgodność z normą UE RoHS Tak

Wartość migotania (PstLM) 0,1

Wartość efektu stroboskopowego (SVM) 0,3

Zakres temperatury otoczenia Od -20°C do 45°C

Warunki dotyczące zastosowań

Technologia bezprzewodowa Nie dotyczy

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 865
T8 S

Pełna nazwa produktu Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 865
T8 S

Full EOC 871951426610000

Kod zamówienia 26610000

Materiał Nr (12NC) 929002446102

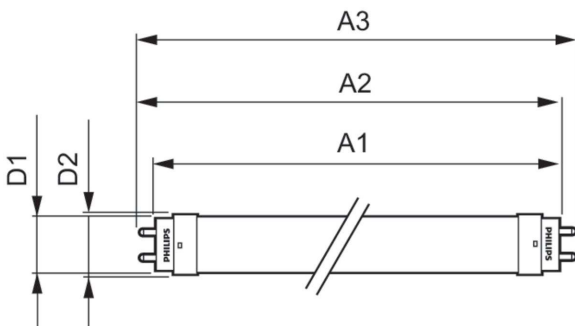
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu 1

EAN/UPC – Produkt/opakowanie 8719514266100

Numerator - Packs per outer box 20

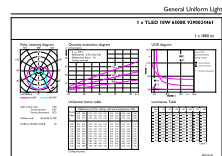
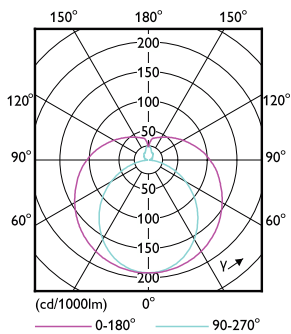
EAN/UPC – Opakowanie 8719514266117

Rysunki techniczne



| Product | D1 | D2 | A1 | A2 | A3 |
|--|---------|-------|---------|---------|---------|
| Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8 S | 25,7 mm | 28 mm | 1198 mm | 1205 mm | 1212 mm |

Dane fotometryczne

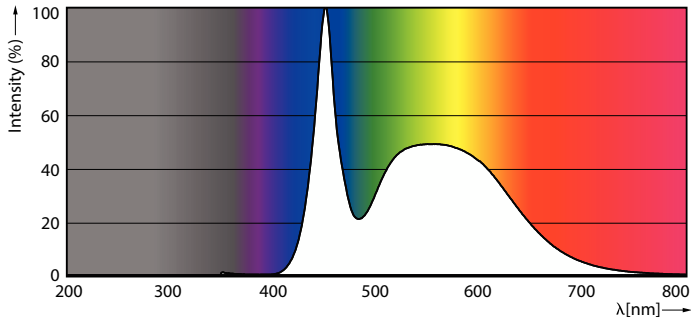


Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8 S

General uniform lighting - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8 S

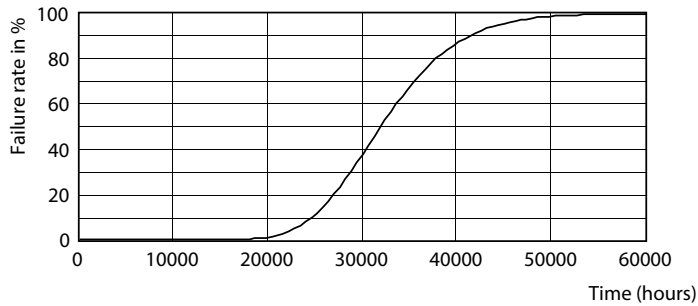
Światłówki LED Ecofit T8

Dane fotometryczne

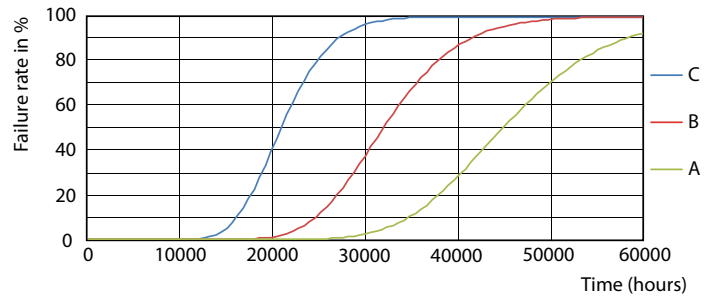


Spectral Power Distribution Colour - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8 S

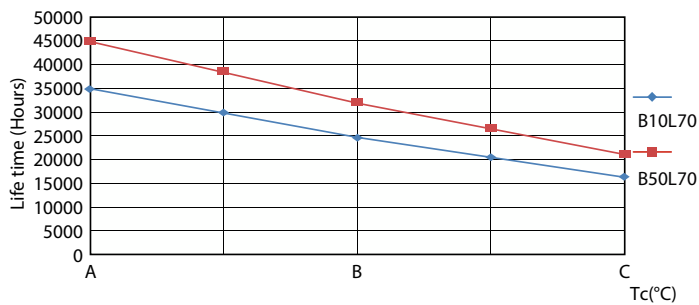
Okres eksploatacji



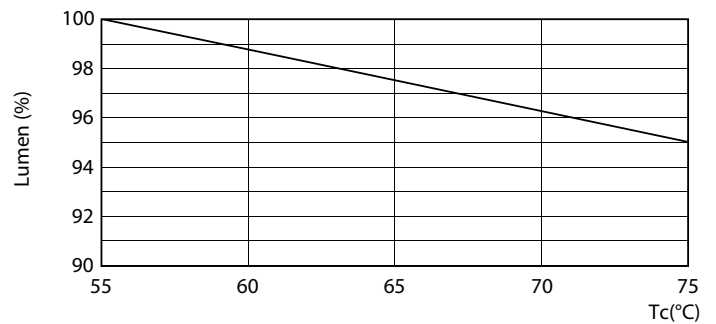
Life Expectancy Diagram



LEDtube 30K FailureRate



LEDtube 30K LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8 S

Światłówki LED Ecofit T8

Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm HO 18W 865 T8 S

