



LEDtube Ecofit T8



Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8

Unowocześnij oświetlenie za pomocą wydajnych i trwałych świetlówek LED Ecofit. Świetłówki LED Ecofit to szybki i łatwy sposób na zastąpienie starych świetlówek nowoczesną, wydajną technologią LED. Dobra jakość i efekt naturalnego światła; do oświetlenia ogólnego przy niskich nakładach początkowych — rozwiązanie przyjazne dla środowiska.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominalny okres eksploatacji	20 000 h
Cykl Przelączania	50 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	865 [CCT of 6500K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °
Strumień Świetlny	1 600 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	RG0
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz

Zużycie energii	16 W
Lamp Current (Nom)	134 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
Kompatybilność balastu	EM/sieć
LED alternative to fluorescent lamp power	36 W
Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	55 °C
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	T8
Waga netto (szt.)	0,220 kg

LEDtube Ecofit T8

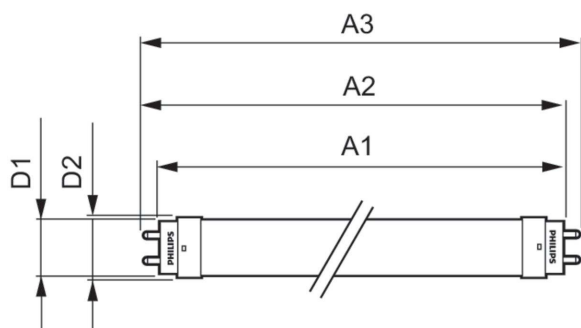
Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Zgodność z normą RoHS Znak CE Certyfikat KEMA Keur
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	16 kWh
Numer rejestracji EPREL	726136
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

Dane techniczne produktu

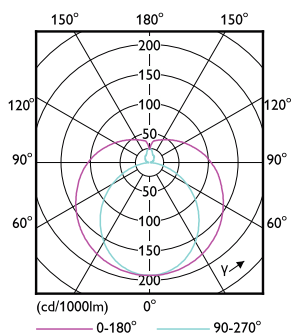
Nazwa produktu na zamówieniu	Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8
Pełna nazwa produktu	Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8
Full EOC	871951440373400
Kod zamówienia	40373400
Materiał Nr (12NC)	929003130602
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514403734
Numerator – Packs per outer box	20
EAN/UPC – Opakowanie	8719514403741

Rysunki techniczne

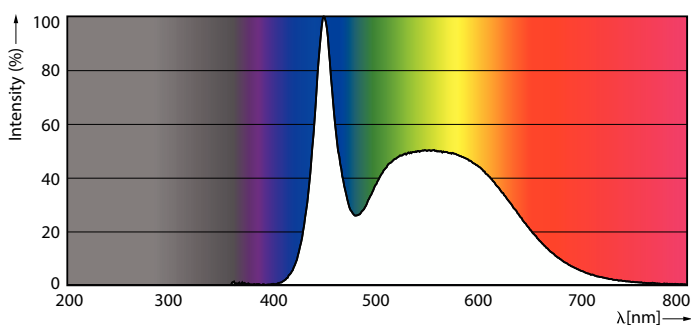


Product	D1	D2	A1	A2	A3
Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

Dane fotometryczne



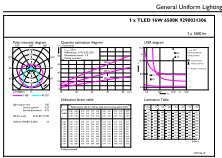
Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8



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

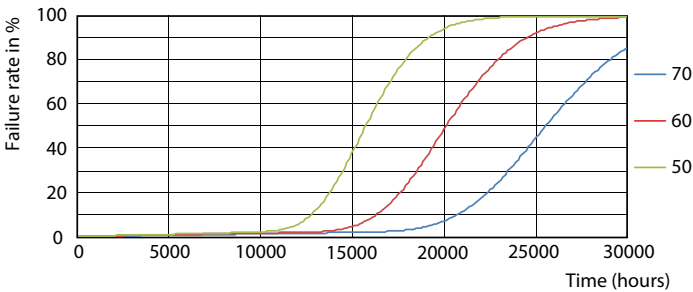
LEDtube Ecofit T8

Dane fotometryczne

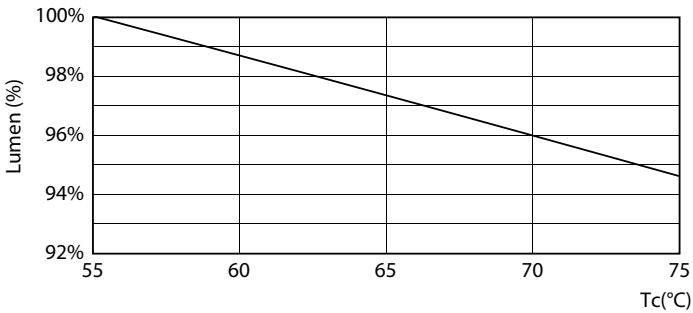


General uniform lighting - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 865 T8

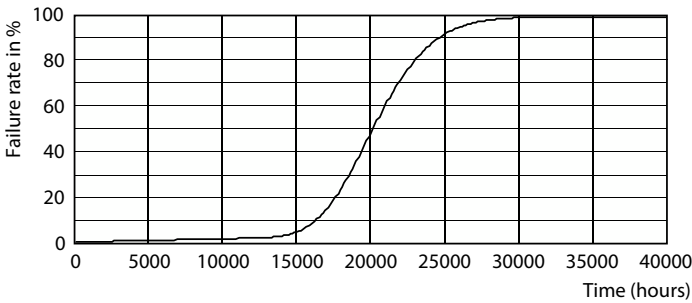
Okres eksploatacji



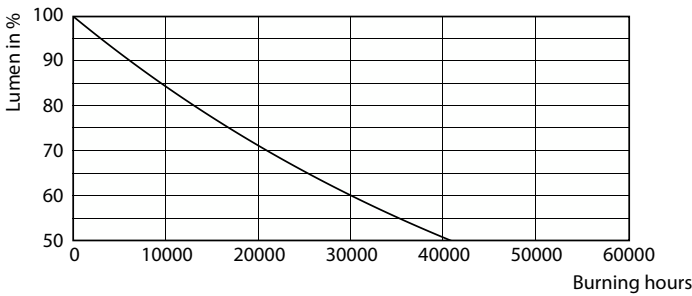
LEDtube ECO SLR 16W 20K FailureRate-LED



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



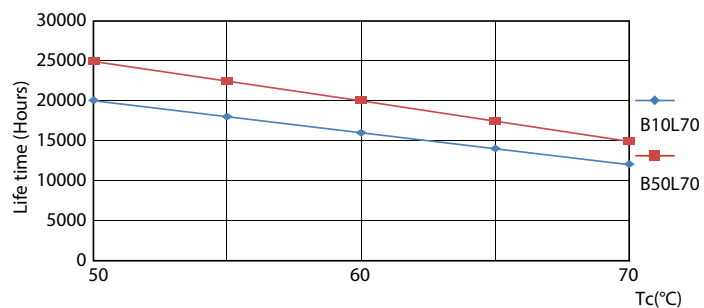
Life Expectancy Diagram



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

LEDtube Ecofit T8

Okres eksploatacji



LEDtube ECO SLR 16W 20K LifetimeVsTc-LED

