



LEDtube Ecofit T8



Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 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.

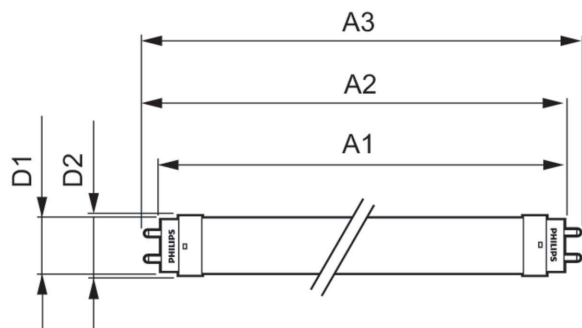
Dane produktu

Informacje ogólne		Zużycie energii	
Podstawa-nasadka	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Lamp Current (Nom)	134 mA
Nominalny okres eksploatacji	20 000 h	Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Cykl Przelączania	50 000	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Lighting Technology	LED	Współczynnik mocy (ułamek)	0,5
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	Napięcie (Nom)	220-240 V
Dane techniczne oświetlenia		Kompatybilność balastu	EM/sieć
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]	LED alternative to fluorescent lamp power	36 W
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °	Temperatura	
Strumień Świetlny	1 600 lm	Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	55 °C
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)	Układy sterowania i ściemnianie	
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K	Z możliwością przyciemniania	Nie
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	100,00 lm/W	Mechanika i korpus	
Jednorodność barw	<6	Wykończenie żarówki	Matowy
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80	Materiał żarówki	Szyba
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %	Kształt bańki	T8
Photobiological safety according to EN 62471	RG0	Waga netto (szt.)	0,220 kg
Eksploatacja i połączenie elektryczne			
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz		
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz		

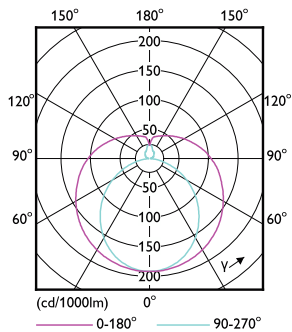
LEDtube Ecofit T8

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	726134
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

Rysunki techniczne



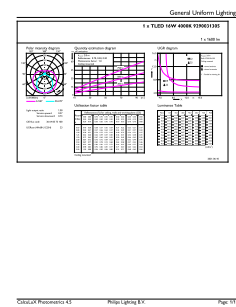
Dane fotometryczne



Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8

Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8
Pełna nazwa produktu	Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8
Full EOC	871951440371000
Kod zamówienia	40371000
Materiał Nr (12NC)	929003130502
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514403710
Numerator – Packs per outer box	20
EAN/UPC – Opakowanie	8719514403727

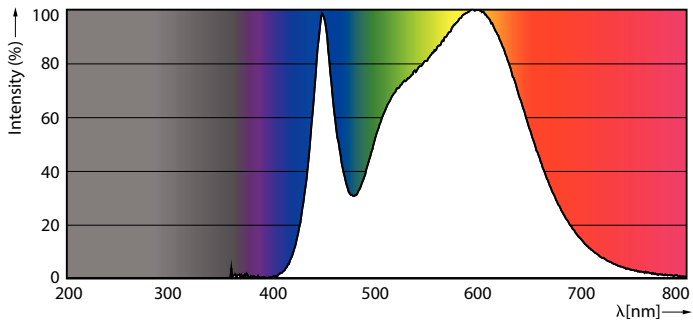
Product	D1	D2	A1	A2	A3
Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm



General uniform lighting - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8

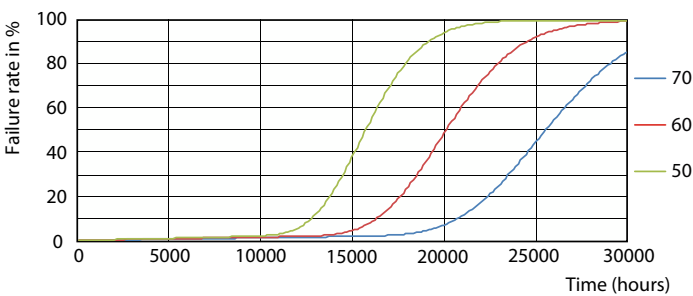
LEDtube Ecofit T8

Dane fotometryczne

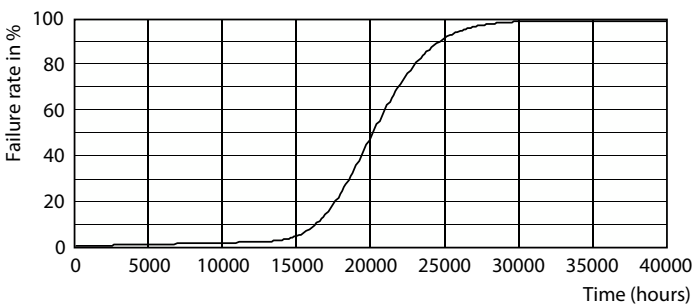


Spectral Power Distribution Colour - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8

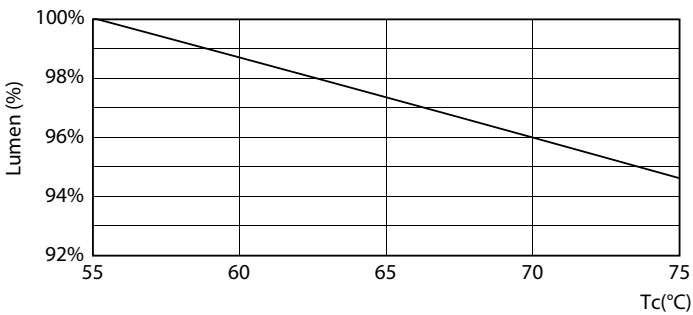
Okres eksploatacji



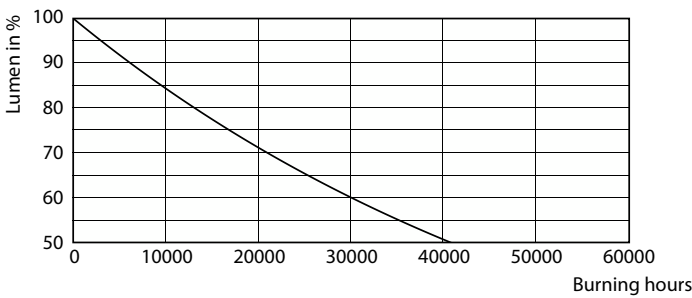
LEDtube ECO SLR 16W 20K FailureRate-LED



Life Expectancy Diagram



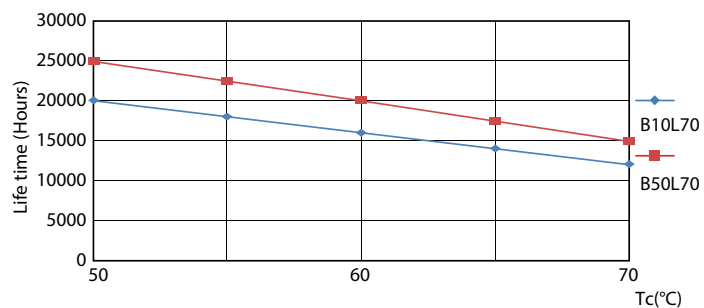
Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8

LEDtube Ecofit T8

Okres eksploatacji



LEDtube ECO SLR 16W 20K LifetimeVsTc-LED

