

LEDtube Ecofit T8



Ecofit LEDtube 600mm 8W 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	
Podstawa-nasadka	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominalny okres eksploatacji	20 000 h
Cykl Przetaczania	50 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °
Strumień Świetlny	800 lm
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	100,00 lm/W
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Wartość migotania (PstLM)	0,1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,3
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	8 W
Lamp Current (Nom)	70 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	18 W
Kompatybilność balastu	EM/sieć

Temperatura	
Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do 45°C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	55 °C

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie

Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Matowy

LEDtube Ecofit T8

Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	T8
Certyfikaty i zastosowania	
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Zgodność z normą RoHS Znak CE Certyfikat KEMA Keur
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	8 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	726135
Klasa energooszczędności	F
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

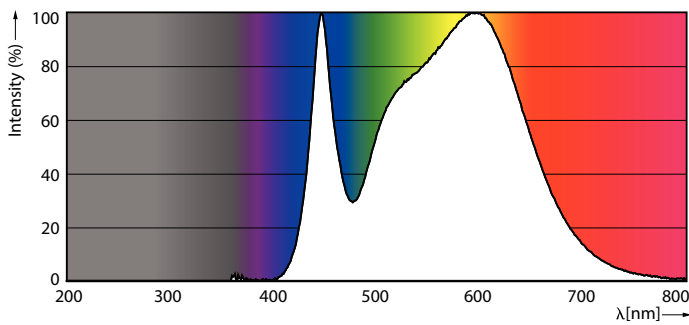
Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	Ecofit LEDtube 600mm 8W 840 T8
Pełna nazwa produktu	Ecofit LEDtube 600mm 8W 840 T8
Full EOC	871951440367300
Kod zamówienia	40367300
Materiał Nr (12NC)	929003130302
Waga netto (szt.)	0,120 kg
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514403673
Numerator – Packs per outer box	20
EAN/UPC – Opakowanie	8719514403680

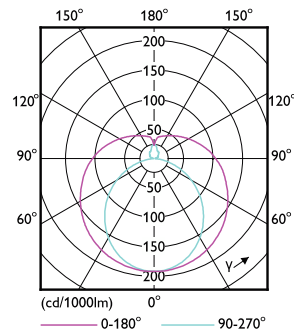
Rysunki techniczne

Product	D1	D2	A1	A2	A3
Ecofit LEDtube 600mm 8W 840 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Dane fotometryczne



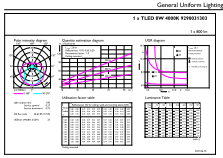
Spectral Power Distribution Colour - Ecofit LEDtube 600mm 8W 840 T8



Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 600mm 8W 840 T8

LEDtube Ecofit T8

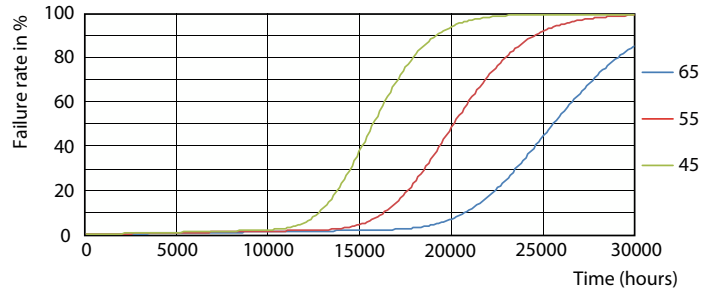
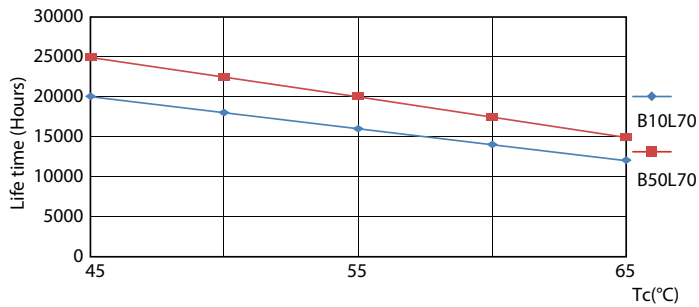
Dane fotometryczne



General Uniform Lighting - Ecofit LEDtube 600mm 8W 840 T8

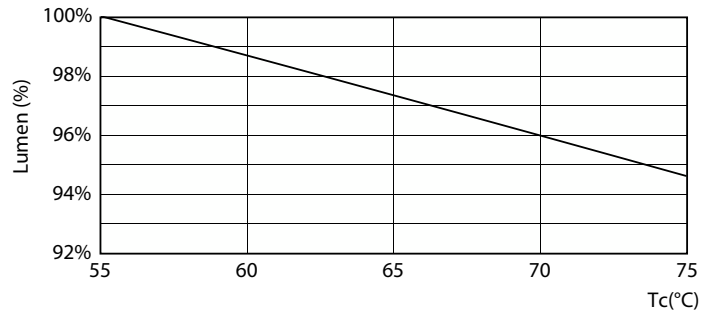
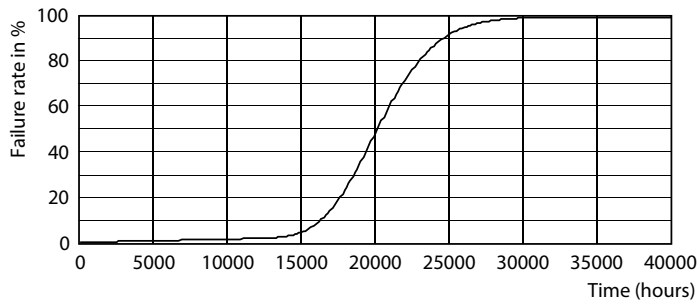
General uniform lighting - Ecofit LEDtube 600mm 8W 840 T8

Okres eksploatacji



LifetimeVsTc

FailureRate

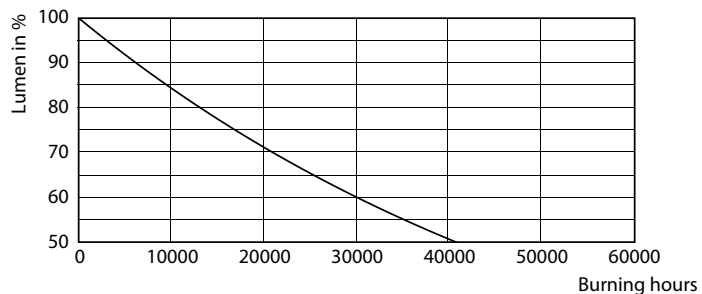


Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 600mm 8W 840 T8

LEDtube Ecofit T8

Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 600mm 8W 840 T8

