



LEDtube Ecofit T8



Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

Unowocześnij oświetlenie za pomocą wydajnych i trwałych świetlówek LED Ecofit. Świetlówki 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	840 [CCT of 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °
Strumień Świetlny	2 000 lm
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	102,00 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	19,5 W
Lamp Current (Nom)	155 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	54 W
Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	60 °C
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	T8
Waga netto (szt.)	0,270 kg

LEDtube Ecofit T8

Certyfikaty i zastosowania

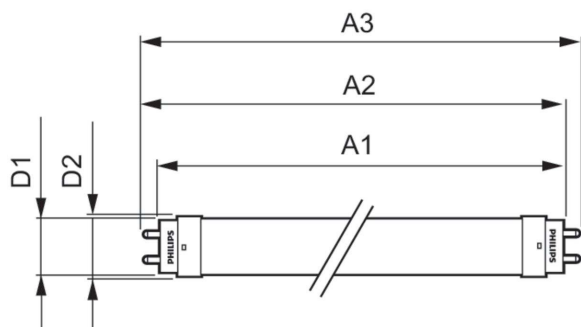
Klasa energooszczędności	F
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Zgodność z normą RoHS Znak CE Certyfikat KEMA Keur
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	20 kWh
Numer rejestracji EPREL	726131
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wartość migotania (PstLM)	0,1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,3
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do 45°C

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8
------------------------------	------------------------------------

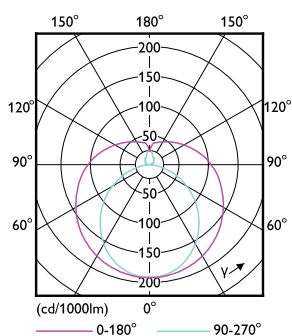
Pełna nazwa produktu	Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8
Full EOC	871951440375800
Kod zamówienia	40375800
Materiał Nr (12NC)	929003130702
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514403758
Numerator – Packs per outer box	20
EAN/UPC – Opakowanie	8719514403765

Rysunki techniczne

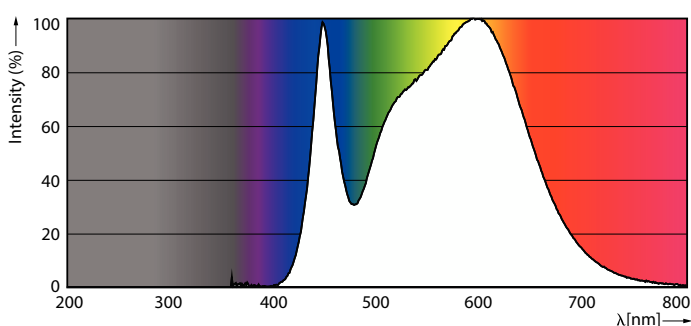


Product	D1	D2	A1	A2	A3
Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 498,5 mm	1 505,9 mm	1 513 mm

Dane fotometryczne



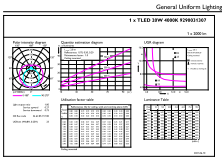
Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8



Spectral Power Distribution Colour - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

LEDtube Ecofit T8

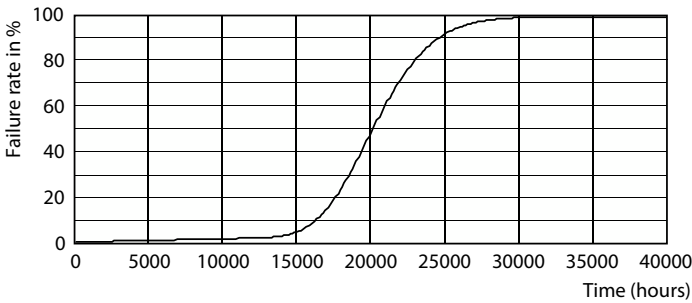
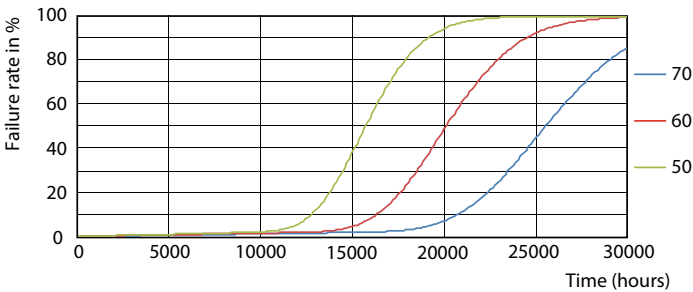
Dane fotometryczne



General uniform lighting - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

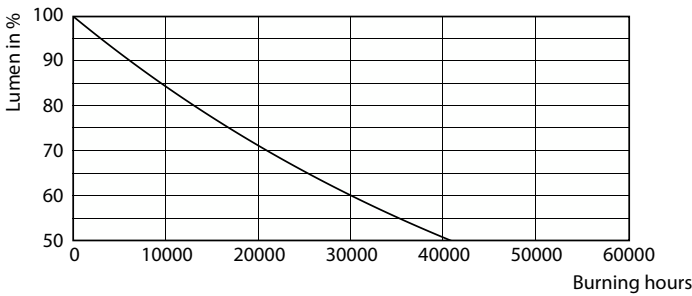
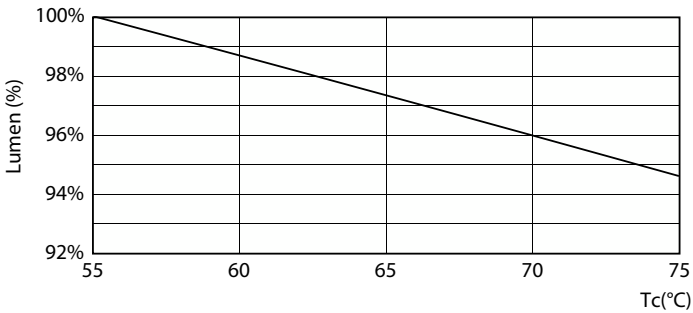
General uniform lighting - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

Okres eksploatacji



LEDtube ECO SLR 16W 20K FailureRate-LED

Life Expectancy Diagram

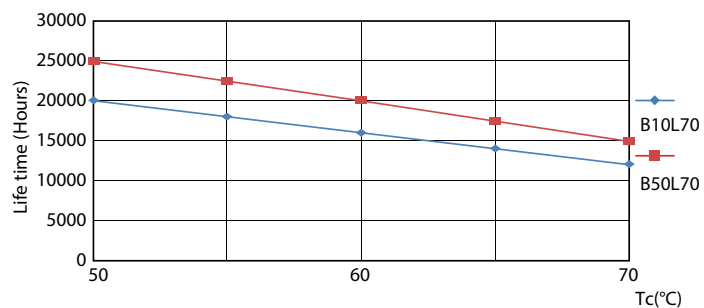


Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1500mm 19.5W 840 T8

LEDtube Ecofit T8

Okres eksploatacji



LEDtube ECO SLR 16W 20K LifetimeVsTc-LED

