

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	
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
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °
Strumień Świetlny	1 600 lm
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 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 %
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	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
LED alternative to fluorescent lamp power	36 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

Klasa Efektywności Energetycznej	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 Rejestracyjny EPREL	726134

Dane techniczne produktu

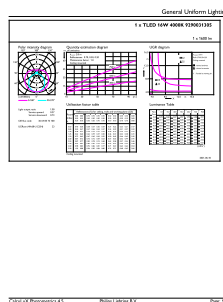
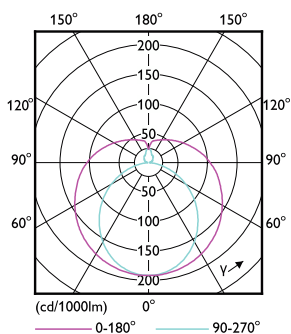
Nazwa produktu na zamówieniu	Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8
------------------------------	----------------------------------

Pełna nazwa produktu	Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8
Full EOC	871951440371000
Kod zamówienia	40371000
Materiał Nr (12NC)	929003130502
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8719514403710
Numerator - Packs per outer box	20
EAN/UPC - Opakowanie	8719514403727

Rysunki techniczne

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

Dane fotometryczne

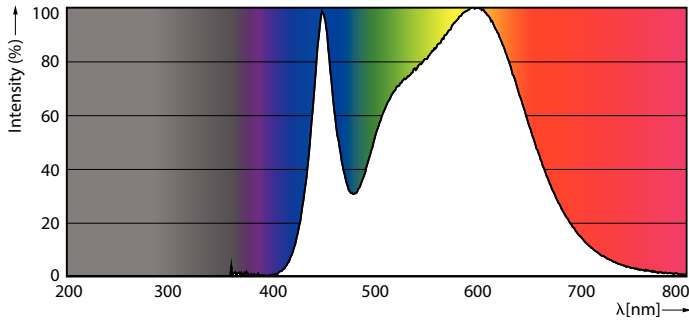


Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8

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

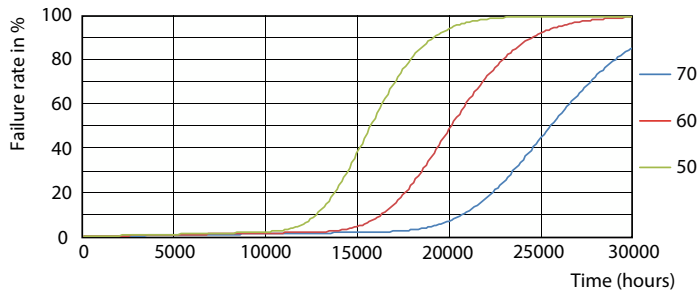
LEDtube Ecofit T8

Dane fotometryczne

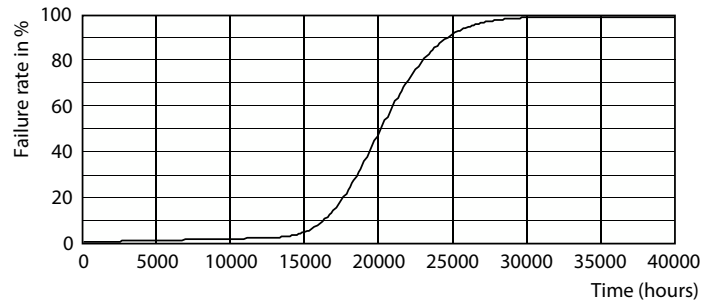


Spectral Power Distribution Colour - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8

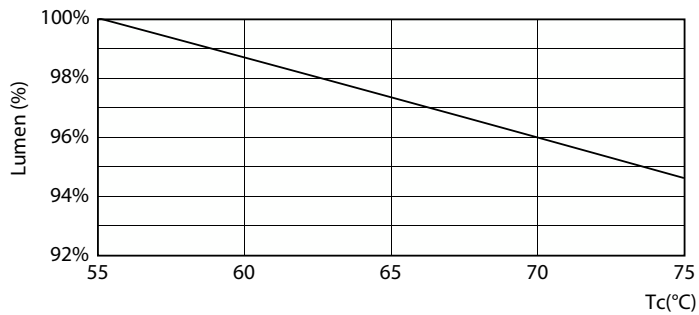
Okres eksploatacji



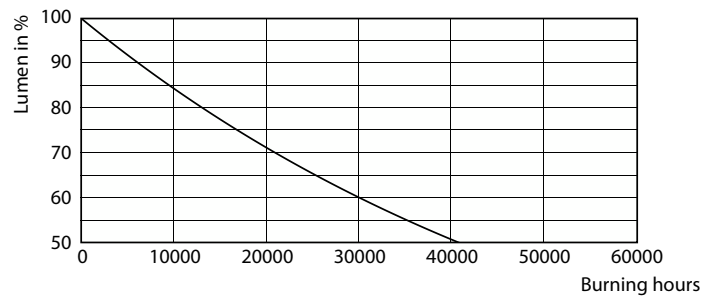
Life Expectancy Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8



Life Expectancy Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8



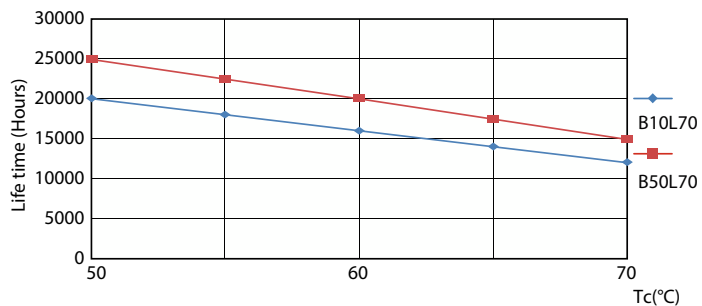
Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8



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

LEDtube Ecofit T8

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - Ecofit LEDtube 1200mm 16W 840 T8

