



LEDtube Ecofit T8



Ecofit LEDtube 600mm HO 9W 865 T8 S

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	30 000 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	900 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	9 W
Lamp Current (Nom)	78 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	
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.)	0,090 kg

LEDtube Ecofit T8

Certyfikaty i zastosowania

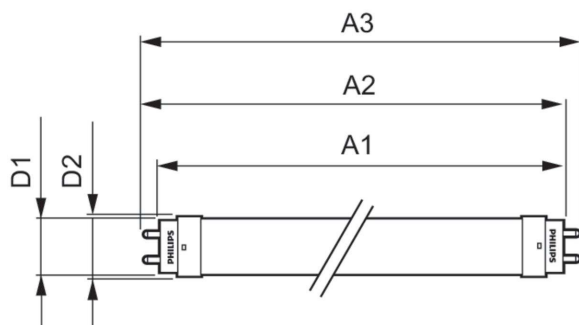
Klasa energooszczędności	F
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Zgodność z normą RoHS Znak CE Certyfikat KEMA Keur
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	9 kWh
Numer rejestracji EPREL	491857
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wartość migotania (PstLM)	0,1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,3
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do 45°C

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	Ecofit LEDtube 600mm HO 9W 865 T8 S
------------------------------	--

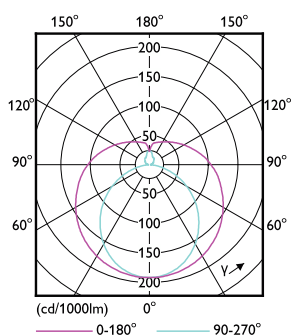
Pełna nazwa produktu	Ecofit LEDtube 600mm HO 9W 865 T8 S
Full EOC	871951426606300
Kod zamówienia	26606300
Materiał Nr (12NC)	929002445802
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514266063
Numerator – Packs per outer box	20
EAN/UPC – Opakowanie	8719514266070

Rysunki techniczne

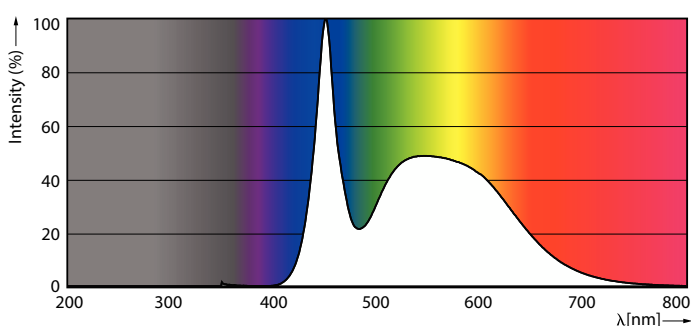


Product	D1	D2	A1	A2	A3
Ecofit LEDtube 600mm HO 9W 865 T8 S	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Dane fotometryczne



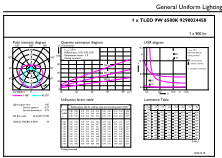
Light Distribution Diagram - Ecofit LEDtube 600mm HO 9W 865 T8 S



Spectral Power Distribution Colour - Ecofit LEDtube 600mm HO 9W 865 T8 S

LEDtube Ecofit T8

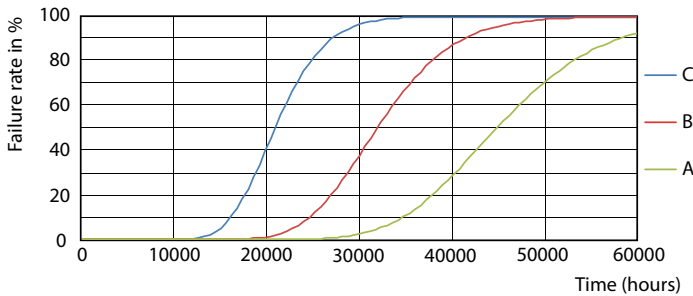
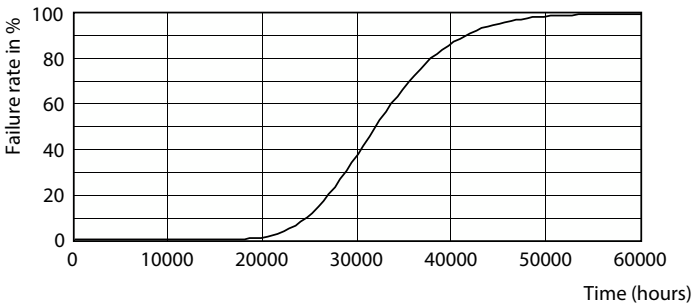
Dane fotometryczne



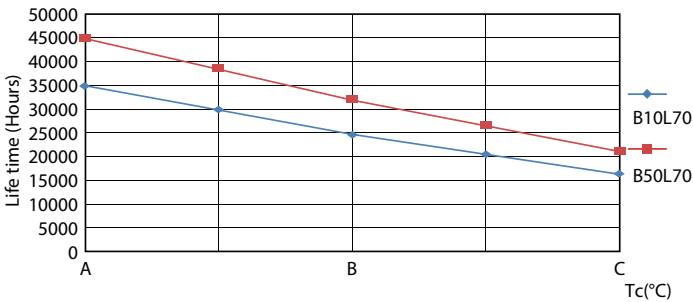
General uniform lighting - Ecofit LEDtube 600mm HO 9W 865 T8 S

General uniform lighting - Ecofit LEDtube 600mm HO 9W 865 T8 S

Okres eksploatacji

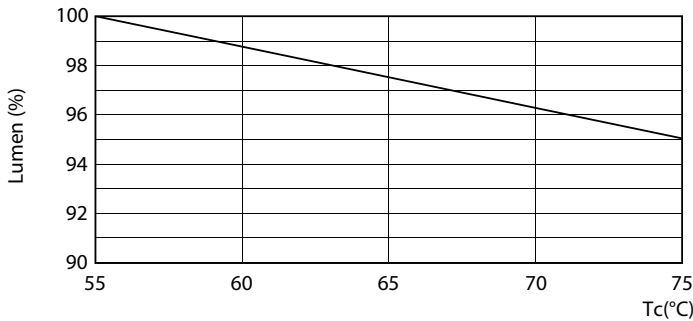


Life Expectancy Diagram



LEDtube 30K LifetimeVsTc

LEDtube 30K FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 600mm HO 9W 865 T8 S

LEDtube Ecofit T8

Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - Ecofit LEDtube 600mm HO 9W 865 T8 S

