



Other LEDtube



LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4

LEDtube, Inne, Sieć zasilająca, 500 mm, 3.5 W, 60W, 2700 K, 375 lm, CRI 80, 30000 h

LEDtube, Inne, Sieć zasilająca, 500 mm, 3.5 W, LED alternative to 60W, 2700 K, 375 lm, CRI 80, 30000 h, 107 lm/W, EEL F, S14s, Plastik, 500 mm, RG0, SDCM 6, PF 0.4, IP20, SVM 0.1, PstLM 0.1

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	S14s
Nominalny okres eksploatacji	30 000 h
Cykl Przetaczania	50 000
Trwałość Znamionowa (Godziny)	30 000 h
Lighting Technology	LEDtube
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Okres gwarancji	2 lata

Dane techniczne oświetlenia	
Kod Barwy	827 [CCT of 2700K]
Kod barwy	827 [CCT of 2700K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	140 °
Strumień Świetlny	375 lm
Oznaczenie koloru	barwa ciepło-biała (WW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2700 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	107 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	3,5 W
Lamp Current (Nom)	32 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.4
Napięcie (Nom)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	60W
Prąd rozruchowy w sieci	2.5
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	159
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM bez komp. Czapka.	220
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM z komp. Czapka.	30
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A - Sieć	306

Other LEDtube

Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM bez komp. Czapka.	330
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM z komp. Czapka.	49
Kompatybilność balastu	Sieć zasilająca
Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	30 °C
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Plastik
Całkowita długość	500 mm
Całkowita szerokość	30 mm
Całkowita wysokość	500 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	500 x 30 x 500 mm
Kształt bańki	Inne
Waga netto (szt.)	0,140 kg
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	4 kWh
Numer rejestracji EPREL	387350
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Innowacje w zakresie technologii LED	EyeComfort
Wartość migotania (PstLM)	0,1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,1
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do 45°C

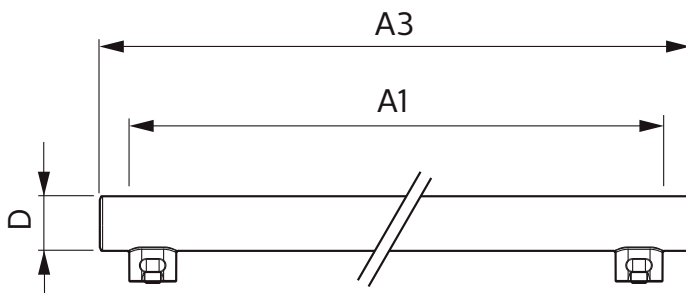
Warunki dotyczące zastosowań

Technologia bezprzewodowa	Nie dotyczy
---------------------------	-------------

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4
Pełna nazwa produktu	LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4
Full EOC	871951426358100
Kod zamówienia	26358100
Materiał Nr (12NC)	929002444301
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514263581
Numerator – Packs per outer box	4
EAN/UPC – Opakowanie	8719514263598

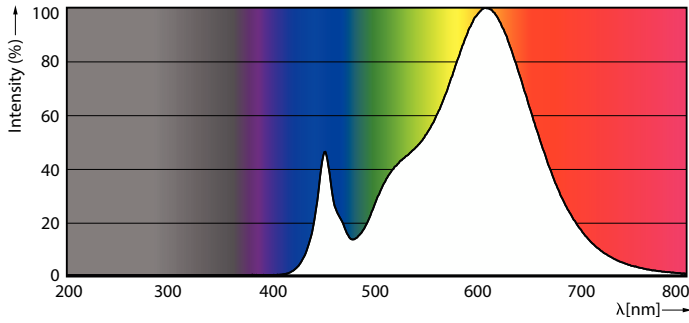
Rysunki techniczne



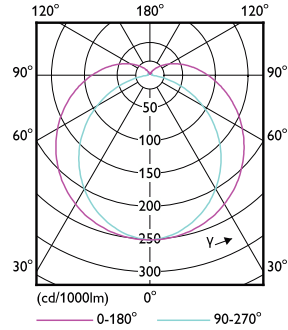
Product	D1	D2	A1	A2	A3
LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4	30 mm	30 mm	466,8 mm		499 mm

Other LEDtube

Dane fotometryczne

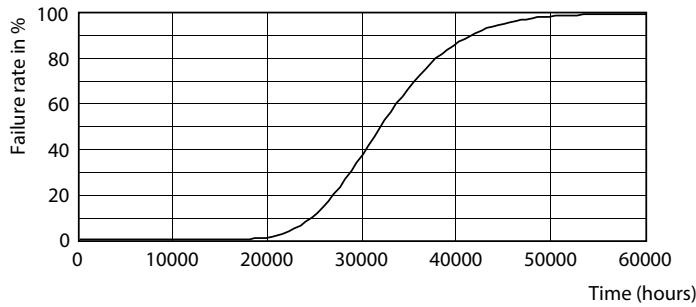


Spectral Power Distribution Colour - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4

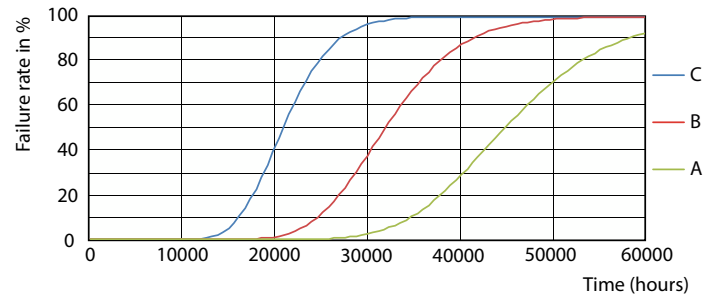


Light Distribution Diagram - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4

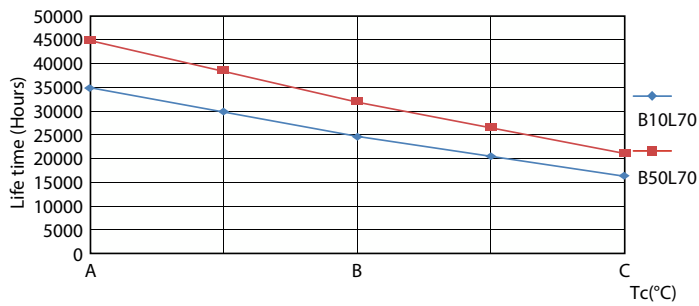
Okres eksploatacji



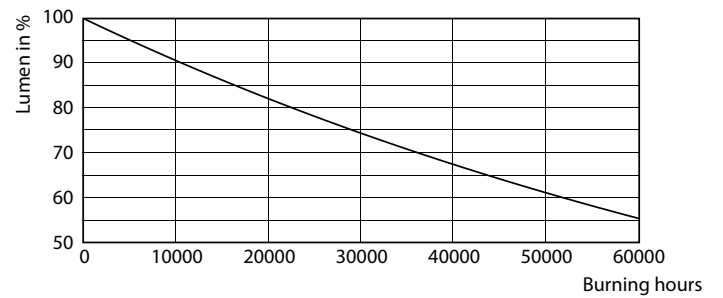
Life Expectancy Diagram



LEDtube 30K FailureRate



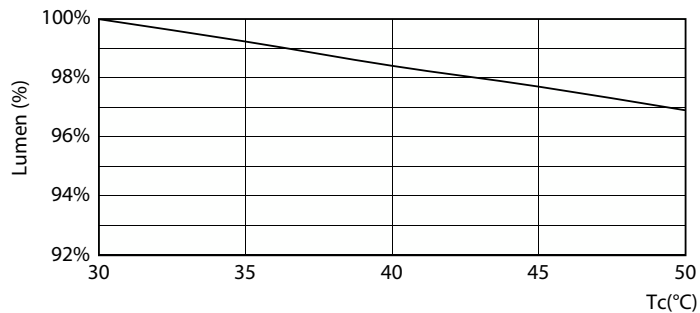
LEDtube 30K LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4

Other LEDtube

Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4

