



Pila LED tube

Pila LED tube 1200mm HO 18W 840 G13

1800 lm, 100 lm/W, 4000K, 18 W

F

PILA LEDtubes to wszechstronne i ekonomiczne rozwiązania, które ułatwiają przejście na technologię LED. Produkt integruje źródło światła LED w tradycyjnym formacie świetlówki. Łatwa modernizacja i oszczędność energii.

Dane produktu

Informacje ogólne

Trzonek	G13
Nominalny okres eksploatacji	20000
Cykl Przelączania	50000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere

Dane techniczne oświetlenia

Kod barwy	840 [CCT 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °
Strumień Świetlny	1800 lm
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	100 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Kompatybilność balastu	EM/Mains
------------------------	----------

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	75
--------------------------------------	----

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
------------------------------	-----

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowe
Materiał żarówki	Szkło
Kształt bańki	T8
Waga netto (szt.)	0,17 kg

Warunki dotyczące zastosowań

Czy można go stosować w oprawach zamkniętych?	Tak
-----------------------------------------------	-----

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Częstotliwość wejściowa	50 lub 60 Hz
Zużycie energii	18 W
Lamp Current (Nom)	147 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0.5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s

Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Współczynnik mocy (ułamek)	>0.5
Napięcie (Nom)	220 do 240 V
LED alternative to fluorescent lamp pov 36W TL-D	
Zużycie energii elektrycznej w kWh/100	18 kWh

Certyfikaty i zastosowania

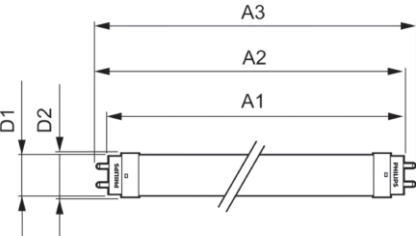
Klasa energooszczędności	F
Energooszczędny produkt	Nie
Oznaczenia Certyfikatów	Zgodność z normą RoHS Znak CE
Numer rejestracji EPREL	2121939
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wartość migotania (PstLM)	0.1
Wartość efektu stroboskopowego	0.3
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +45°C

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	Pila LED tube 1200mm HO 18W 840 G13
Pełna nazwa produktu	Pila LED tube 1200mm HO 18W 840 G13
Full EOC	8727900975437
Materiał Nr (12NC)	929002446032

Liczba szt. w opakowaniu	1
EAN/UPC - Produkt/Pudełko	8727900975437
Liczba szt. w opakowaniu zbiorczym	20
EAN/UPC - Case	8727900975444

Rysunki techniczne



© 2025 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani gwarancji co do dokładności lub znaków towarowych Koninklijke Philips N.V. kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek działania podjęte na ich podstawie. Informacje przedstawione w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej i nie stanowią części oferty ani umowy, chyba że firma Signify postanowi inaczej. Philips i godło Philips Shield są zarejestrowanymi znakami towarowymi www.lighting.philips.com.

2025, lipiec - dane mogą ulec zmianie