



## Pila LED tube 1200mm HO 18W 840 G13

929002446032



# PILA LED Tubes dla jaśniejszego oświetlenia



PILA LED Tubes to szybki i łatwy sposób na zastąpienie świetlówek T8, zapewniający krótki okres zwrotu inwestycji. Produkty z serii LEDtube nie tylko wymagają niewielkiej początkowej inwestycji, ale także zapewniają wysokiej jakości światło, które oświetli każdą przestrzeń, zapewniając przy tym dużą oszczędność energii.

## Informacje ogólne

Podstawa-nasadka	G13
Nominalny okres eksploatacji	20 000 h
Cykl Przełączania	50 000
Lighting Technology	LEDtube
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Okres gwarancji	2 lata

## Dane techniczne oświetlenia

Kod barwy	840 [CCT of 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °
Strumień Świetlny	1 800 lm
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	102 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

## Eksplatacja i połączenie elektryczne

Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	17,5 W
Lamp Current (Nom)	147 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlenia 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	36W TL-D

Prąd rozruchowy w sieci	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM bez komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM z komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A - Sieć	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM bez komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM z komp. Czapka.	-
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.)	0,170 kg

## Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Zgodność z normą RoHS
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	18 kWh
Numer rejestracji EPREL	2121939
Znak CE	Tak
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	Pila LED tube 1200mm HO 18W 840 G13
Pełna nazwa produktu	Pila LED tube 1200mm HO 18W 840 G13
Full EOC	872790097543700
Kod zamówienia	97543700
Materiał Nr (12NC)	929002446032
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/ opakowanie	8727900975437
Numerator - Packs per outer box	20
EAN/UPC – Opakowanie	8727900975444