MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1200mm HO 16W840 T8 RN

Oprawa Philips MASTER LEDtube integruje źródło światła LED w tradycyjnej obudowie świetlówki. Jej wyjątkowa konstrukcja zapewnia idealnie jednolity wygląd wizualny, którego nie sposób odróżnić od tradycyjnej świetlówki. Te świetlówki T8 LED to właściwy wybór, zapewniający absolutną wydajność i wytrzymałość w każdych warunkach codziennej pracy. Niezrównane oszczędności dzięki niskiemu zużyciu energii i wyjątkowo długiemu okresowi eksploatacji sprawiają, że ta lampa sprawdzi się w każdym wymagającym zastosowaniu.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- UWAGA: energooszczędność, rozsył oraz ilość światła z użyciem niniejszych źródeł światła zależą od projektu instalacji oświetleniowej.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominalny okres eksploatacji	50 000 h
Cykl Przełączania	200 000
Lighting Technology	LED
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	160 °
Strumień Świetlny	2 100 lm
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	16 W
Prąd lampy (Max)	77 mA
Prąd lampy (Min)	68 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9

MASTER LEDtube EM/Mains

Napięcie (Nom)	220-240 V

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do 35°C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	55 °C

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie

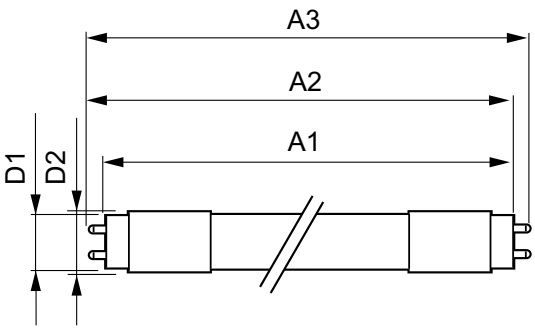
Certyfikaty i zastosowania

Energooszczędny produkt	Tak
Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Nie
Oznaczenia Certyfikatów	TUV Znak CE Zgodność z normą RoHS Certyfikat KEMA Keur
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	16 kWh

Dane techniczne produktu

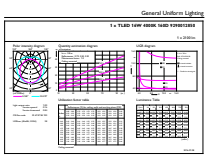
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDtube 1200mm HO 16W840 T8 RN
Pełna nazwa produktu	MASTER LEDtube 1200mm HO 16W840 T8 RN
Full EOC	871869667779700
Kod zamówienia	67779700
Materiał Nr (12NC)	929001285002
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718696677797
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8718696677803

Rysunki techniczne

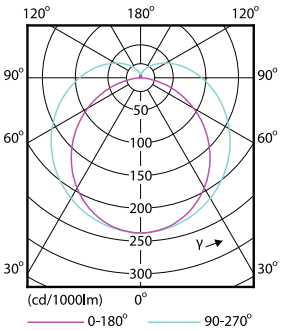


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HO 16W840 T8 RN	25,7 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm

Dane fotometryczne



General uniform lighting - MAS LEDtube 1200mm HO 16W840 T8 RN



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 16W840 T8 RN

MASTER LEDtube EM/Mains

Dane fotometryczne

Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm HO 16W840 T8 RN

© 2023 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.