



Optymalne połączenie wartości i wydajności

MASTER Value T8 UltraEfficient

Witamy nową Philips MASTER Value LEDtube UltraEfficient — rozwiązanie umożliwiające modernizację bardziej wrażliwych na cenę klientów na ultrawydajne diody LED. Dzięki ekonomicznej konstrukcji, wysokiej efektywności energetycznej i długiej trwałości, nowa tuba LED przekona Cię czasem zwrotu z inwestycji krótszym niż 2 miesiące, w przypadku wymiany lamp fluorescencyjnych.

Korzyści

- Natychmiastowa energooszczędność w porównaniu ze świetłówkami lub standardową tubą LED
- Niezawodna wydajność, która utrzymuje się aż do 75 000 godzin
- Niższy koszt energii i mniejsza emisja CO2 od samego początku

Cechy

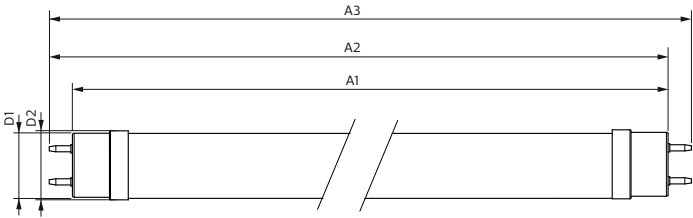
- Bardzo wysoka wydajność zapewniająca niesamowitą energooszczędność klasy B
- Trwałość do 75 000 godzin
- Szklana platforma o kącie rozsyłu wiązki światła 190D zapewniająca równomiernie rozproszony światło
- Umożliwia budowanie instalacji spełniającej wymogi HACCP, co potwierdza certyfikat NSF wydany na poziomie produktu
- Dzięki konwencjonalnemu kształtowi pasuje do istniejących opraw

Zastosowanie

- Przemysł warsztaty, magazyny itp.
- Biura, edukacja i sklepy

MASTER Value T8 UltraEfficient

Rysunki techniczne



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1200mm UE 14W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 199,4 mm	1 206,5 mm	1 213,6 mm
MAS LEDtube VLE 1500mm UE 22.1W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G13
Cykl Przelączania	200 000
Nominalny okres eksploatacji	75 000 h
Dane techniczne oświetlenia	
Kąt rozsyłu światła (Nom)	190 °
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
Kod barwy	840
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Matowy
Kształt bańki	T8
Certyfikaty i zastosowania	
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +45°C

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny
31671300	MASTER LEDtube VLE 1200mm UE 14W 840 T8	2 600 lm
31675100	MASTER LEDtube VLE 1500mm UE 22.1W 840 T8	4 100 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
31671300	MASTER LEDtube VLE 1200mm UE 14W 840 T8	14 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
31675100	MASTER LEDtube VLE 1500mm UE 22.1W 840 T8	22,1 W

Temperatura

MASTER Value T8 UltraEfficient

Order Code	Full Product Name	Maksymalna temperatura obudowy (Nom)
31671300	MASTER LEDtube VLE 1200mm UE 14W 840 T8	50 °C

Order Code	Full Product Name	Maksymalna temperatura obudowy (Nom)
31675100	MASTER LEDtube VLE 1500mm UE 22.1W 840 T8	55 °C

Certyfikaty i zastosowania

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h
31671300	MASTER LEDtube VLE 1200mm UE 14W 840 T8	14 kWh
31675100	MASTER LEDtube VLE 1500mm UE 22.1W 840 T8	23 kWh

