



Łatwy krok w kierunku inteligentnego oświetlenia

LEDtube Connected EM/mains T8

Philips LEDtube Connected — inteligentne zamienniki LED T8, które zapewniają łatwy i bezproblemowy sposób przejścia na zintegrowane oświetlenie. Światłówki LED Interact Ready można zaprogramować tak, aby maksymalizować oszczędność energii, jednocześnie zapewniając bezprzewodowe i automatyczne oświetlenie dla Twojego komfortu i wygody. Oferują one ponadto pełną skalowalność i możliwość dalszej modernizacji. Aby móc korzystać z dodatkowych funkcji, takich jak pilot zdalnego sterowania lub panel do zarządzania, wystarczy po prostu zachować aktualnie zainstalowane lampy i dodać bramkę, co pozwoli uzyskać dostęp do wszystkich zalet systemu opartego na chmurze. Nie ma lepszego sposobu na poprawę jakości oświetlenia.

Korzyści

- Inteligentny zrównoważony rozwój dzięki zaawansowanemu sterowaniu oświetleniem
- Łatwa łączność i niespotykana wygoda instalacji
- Większy komfort dzięki personalizacji
- Przyszłościowe rozwiązania, które można skalować i aktualizować

LEDtube Connected EM/mains T8

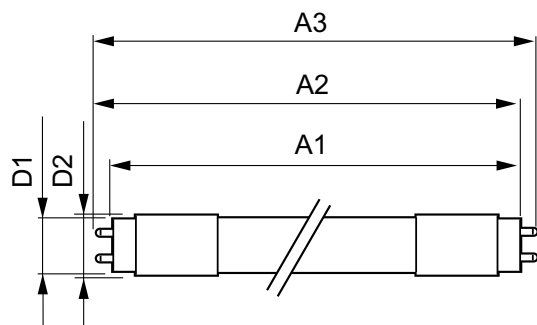
Cechy

- Możliwość przekształcenia systemu oświetlenia na rozwiązanie inteligentne z zachowaniem posiadanych stateczników EM lub bezpośredniego przyłączenia do sieci zasilającej
- Trwałość do 75,000 tys. godzin
- Łatwość konfiguracji i sterowania — dzięki intuicyjnej aplikacji
- Obsługa InterAct
- Niezawodna i bezpieczna technologia bezprzewodowa

Zastosowanie

- Biura, placówki edukacyjne, sklepy i obiekty służby zdrowia
- Parkingi, obiekty przemysłowe i magazyny

Rysunki techniczne



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MC LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm
MC LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	25,8 mm	28 mm	1 498,7 mm	1 505,8 mm	1 512,9 mm
MC LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm
MC LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

LEDtube Connected EM/mains T8

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G13
Cykl Przelączania	200 000
Nominalny okres eksploatacji	60 000 h
Dane techniczne oświetlenia	
Kąt rozsyłu światła (Nom)	160 °
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	83
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Bezprzewodowe sterowanie
Mechanika i korpus	
Kształt bańki	T8
Certyfikaty i zastosowania	
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do 45°C

Dane techniczne oświetlenia

		Skorelowana		
Order Code	Full Product Name	temperatura barwowa	Kod barwy	Strumień
		(Nom)		Świetlny
66972000	MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	6500 K	865	2 500 lm
66978200	MasterConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	6500 K	865	3 700 lm
71748300	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	4000 K	840	1 050 lm
71750600	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	6500 K	865	1 050 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
66972000	MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	16 W
66978200	MasterConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	25 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
71748300	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	7 W
71750600	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	7 W

Temperatura

Order Code	Full Product Name	Maksymalna temperatura obudowy (Nom)
66972000	MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	50 °C
66978200	MasterConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	65 °C

Order Code	Full Product Name	Maksymalna temperatura obudowy (Nom)
71748300	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	40 °C
71750600	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	40 °C

Certyfikaty i zastosowania

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h
66972000	MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W865 T8	16 kWh
66978200	MasterConnect LEDtube IA 1500mm UO 25W865 T8	25 kWh

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h
71748300	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W840 T8	7 kWh
71750600	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	7 kWh

LEDtube Connected EM/mains T8

