

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

SMART+ WiFi Tube T8EM 1200 18W 865

SMART+ Tubes with WiFi technology | TUBY LED SMART+ z technologią WiFi



Obszary zastosowań

- Oświetlenie ogólne
- Pomieszczenia mieszkalne
- Zastosowania profesjonalne (hotele, bary, butiki itp.)
- Tylko zastosowania zewnętrzne

Zalety produktu

- Sterowanie bezprzewodowe za pomocą aplikacji
- Łatwy montaż i użycie
- Nie zawiera rtęci
- Niższe zużycie energii w porównaniu do lamp żarowych lub halogenowych

Cechy produktu

- Możliwość sterowania za pomocą aplikacji LEDVANCE SMART+ (z systemem Android co najmniej 8.0 lub iOS 14.0)
- Możliwość sterowania przez Asystenta Google i Amazon Alexa
- Protokół sieciowy: WiFi
- Trwałość: do 50 000 h
- Regulacja temperatury barwowej światła: 2700...6500 K



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	18 W
Moc użyteczna	18.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Prąd znamionowy	150 mA
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Współczynnik mocy λ	≥ 0,50
Ekwiwalentna moc żarówki	36 W
Tryb pracy	Sieć prądu zmiennego

Dane fotometryczne

Barwa światła (oznaczenie)	Przestrajalne Białe
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdcn
Znamionowy strumień świetlny	2300 lm
Strumień świetlny	2300 lm
Skuteczność świetlna	127 lm/W
Regulacja temperatury barwowej światła	2700...6500 K
Temperatura barwowa	2700...6500 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	83
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	1.0
Wartość efektu stroboskopowego SVM	0.4



LISO spectral power distribution
6500K CRI80 v1

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	160 °
Czas startu	< 0.5 s
Czas startu (60 %)	< 0.50 s

WYMIARY I WAGA



Masa produktu	221,00 g
Średnica	27,00 mm
Długość	1213,00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	27.00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	27.00 mm
Bańka zewnętrzna [PICOS]	T8

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	200000
Trwałość	50000 h

KOLOR I MATERIAŁ

Kolor produktu	biały
Kolor obudowy	biały
Materiał	Szkło z ochroną przed stłuczeniem

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+50 °C
------------------------------	--------------

INFORMACJE DODATKOWE

Nie zawiera rtęci	Tak
Uwaga dotycząca produktu	Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do kompletnej lampy / Ze względu na skomplikowany proces produkcji diod elektroluminescencyjnych (LED), typowe podawane wartości parametrów technicznych LED są czysto statystycznymi wartościami, które mogą się różnić od rzeczywistych parametrów technicznych poszczególnych produktów.
Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G13

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Tak ¹⁾
Kompatybilna technologia Smart Home	Amazon Alexa / Google Assistant

1) Sprawdź kompatybilność ściemniacza na ledvance.com/compatibility

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	E ¹⁾
Zużycie energii	18.00 kWh/1000h
Normy	CE
Typ zabezpieczenia	IP20

1) Klasa efektywności energetycznej (EEC) w skali od A (najwyższa efektywność) do G (najniższa efektywność)

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Zastosowana technologia oświetleniowa	LED
Bezkierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	MLS
Typ trzonka	G13
Połączone źródło światła (CLS)	Tak
Źródło światła "Tunable White"	Tak
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Oslona przeciwośnieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	RANGE
Moc w trybie czuwania	<0.5 W
Moc w trybie czuwania dla CLS	<0.5 W
Moc ekwiwalentna	Tak
Współrzędne chromatyczności x	0.458
Współrzędne chromatyczności y	0.410
Wskaźnik oddawania barw R9	83
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.90
Współczynnik przesuwu fazowego	0.70
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Tak
EPREL ID	715350
Numer modelu	AC35122

Wyposażenie / Akcesoria

- Do sterowania za pomocą aplikacji LEDVANCE SMART+ wymagany jest smartfon lub tablet (z systemem Android co najmniej 8.0 lub iOS 14.0)

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Do not touch the lamp if broken.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Rozszerzona instrukcja instalacji	SMART+ WIFI TUBE T8
	Declarations of conformity	SMART WIFI LEDTUBE T8 EM 865 TW

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Spectral power distribution	LISO spectral power distribution 6500K CRI80 v1

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075626232	Składane pudełko 1	27 mm x 27 mm x 1,310 mm	298.00 g	0.95 dm³
4058075626249	Karton wysyłkowy 10	1,365 mm x 185 mm x 118 mm	4605.00 g	29.80 dm³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Odnośniki / linki

- Więcej informacji i często zadawane pytania (FAQ) można znaleźć na stronie www.ledvance.com/consumer/smart/faq

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.