

# KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

## ST8AU-CON 24 W/4000K 1500 mm

SubstiTUBE Connected Advanced Ultra Output | Tuby LED przeznaczone do zasilania przez stateczniki magnetyczne



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Zastosowania z długimi czasami działania i trudnym dostępem do konserwacji
- Korytarze, klatki schodowe, garaże
- Parkingi
- Biura, budynki publiczne
- Rury SubstiTUBE Advanced Ultra Output Connected mogą być wyłącznie sterowane za pomocą czujnika LEDVANCE Connected

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Łatwy montaż i użycie
- Dzięki szklanej konstrukcji lampa nie ugina się

### CECHY PRODUKTU

- Protokół sieciowy: ZigBee 3.0
- Lampa LED z funkcją inteligentnego bezprzewodowego sterowania oświetleniem
- Trwałość: do 50 000 h
- Temperatura otoczenia podczas pracy: -20...50°C



## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

Moc znamionowa	24,00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Moc znamionowa	24,00 W
Prąd znamionowy	0,107 A
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,90

## Dane fotometryczne

Znamionowa temperatura barwowa światła	4000 K
Znamionowy strumień świetlny	3600 lm
Znamionowy strumień świetlny	3600 lm
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Cool White
Temperatura barwowa	4000 K
Strumień świetlny	3600 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	83
Standardowe odchylenie dopasowania barw	$\leq 5$ sdc

## Dane świetlne

Czas startu	< 0,5 s
Czas startu (60 %)	< 2,00 s
Znamionowy kąt rozsyłu (kąt użyteczny)	160,00 °

## Wymiary i waga



Długość bez trzonka pinowego/połączenie	1500,00 mm
Średnica rury	26,5 mm

Średnica trzonka	28,0 mm
Masa produktu	252,00 g
Długość całkowita	1513 mm

## Temperatury i warunki pracy

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

## Trwałość

Trwałość	50000 h
Znamionowa trwałość	50000 h
Trwałość	50000 h
Liczba cykli włączeniowych	200000

## Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G13
Uwaga dotycząca produktu	Przy użytkowaniu w roli zamiennika świetlówki T8 całkowita wydajność energetyczna i rozsył strumienia świetlnego zależą od rodzaju systemu oświetlenia./Nie można stosować w przypadku opraw oświetleniowych przy szeregowym podłączeniu lamp, tzn. pracy więcej niż jednej rury z jednym statecznikiem magnetycznym (obwody tandemowe)

## Możliwości

Ściemnianie	Nie
-------------	-----

## Certyfikaty i Normy

Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE
Klasa efektywności energetycznej	A++
Zużycie energii	23 kWh/1000h

## Kraj - specyficzna kategoryzacja

Oznaczenie produktu	ST8AU-1.5M 24W/
---------------------	-----------------

## Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania	-20...+80 °C
----------------------------------	--------------

## INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

Możliwa praca w zastosowaniach zewnętrznych w odpowiednich oprawach odpornych na wilgoć zgodnie z kartą katalogową i instrukcją instalacji.

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075187634	Oslona kartonowa 1	1605 mm x 29 mm x 29 mm	286,00 g	1.35 dm <sup>3</sup>
4058075187641	Karton wysylkowy 10	1652 mm x 210 mm x 115 mm	3702,00 g	39.90 dm <sup>3</sup>

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.

## OŚWIADCZENIE

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