

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

ST PIN 20 1.8 W/2700K G4 CL

LED STAR PIN G4 12 V | Specjalne lampy LED



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Nastrojowe oświetlenie akcentujące w całym domu
- Sklepy, hotele i restauracje
- Hole, biura
- Zastosowania zewnętrzne - tylko w odpowiednich oprawach

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Długa trwałość do 15 000 godzin
- Niskie zużycie energii
- Idealne do zastosowania dekoracyjnego oraz do eksploatacji bez oprawy
- 3-letnia gwarancja

CECHY PRODUKTU

- Zamienniki LED dla konwencjonalnych żarówek niskonapięciowych
- Lampy niezawierające rtęci



DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Moc znamionowa	1,80 W
Moc znamionowa	1,80 W
Napięcie znamionowe	12 V
Maksymalna liczba lamp na jeden 10 A (B)	33
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	42
Współczynnik mocy λ	0,50
Ekwiwalentna moc żarówki	20 W

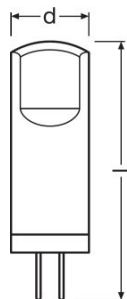
Dane fotometryczne

Znamionowy strumień świetlny	200 lm
Znamionowy strumień świetlny	200 lm
Wsp. zachowania str. świetlnego	0,70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Strumień świetlny	200 lm
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥ 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤ 6 sdc
Znamionowa temperatura barwowa światła	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥ 80

Dane świetlne

Czas startu (60 %)	< 0,50 s
Kąt rozsyłu światła	300,00 °
Czas startu	< 0,5 s

Wymiary i waga



Długość całkowita	36,0 mm
-------------------	---------

Średnica	13,0 mm
Bańka zewnętrzna	T14
Długość	36,0 mm

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	80 °C

Trwałość

Znamionowa trwałość	15000 h
Trwałość	15000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu ekspl.	0,70

Dodatkowe dane produktu

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	G4
Zawartość rtęci	0,0 mg
Nie zawiera rtęci	Tak
Kształt / wersja	Przezroczysta
Zgodnie z Dyrektywą WEEE	Tak

Możliwości

Ściemnianie	Nie
Niestandardowe warunki zastosowania	Nie

Certyfikaty i Normy

Klasa efektywności energetycznej	A++
Zużycie energii	2 kWh/1000h

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Międzynarodowy system kodowania	DRT/C-1,8/827-220-240-G4-14/36
Oznaczenie produktu	LEDSPIN20 CL 1,

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4058075093911	Blister 2	37 mm x 140 mm x 120 mm	18,00 g	0.62 dm ³
4058075093928	Karton wysyłkowy 18	345 mm x 153 mm x 136 mm	295,00 g	7.18 dm ³

4058075136083	Składane pudełko 1	28 mm x 28 mm x 67 mm	7,00 g	0.05 dm ³
4058075136090	Karton wysyłkowy 10	158 mm x 68 mm x 76 mm	96,00 g	0.82 dm ³
4058075136106	Karton wysyłkowy 120	325 mm x 213 mm x 167 mm	1317,00 g	11.56 dm ³
4058075811973	Blister 1	37 mm x 140 mm x 120 mm	15,00 g	0.62 dm ³
4058075811980	Karton wysyłkowy 9	345 mm x 153 mm x 132 mm	295,00 g	6.97 dm ³

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/ŁĄCZA

Informacja na temat gwarancja dostępna jest tutaj:

▶ www.osram-lamps.com/guarantee

Informacje na temat większej liczby produktów oraz bieżącej oferty lamp LED można znaleźć tutaj

▶ www.osram-lamps.com/led-lamps

OŚWIADCZENIE

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