

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU ST GX53 45 120 ° 7 W/2700 K GX53

LED STAR GX53 | Płaska lampa LED z trzonkiem GX53



Obszary zastosowań

- Oświetlenie przestrzeni
- Jako światło wpuszczane do oznaczania przejść, drzwi, schodów itp.
- Oświetlenie tła
- Zastosowania domowe
- Oświetlenie awaryjne
- Wystawy, domy towarowe
- Eksploatacja tylko w pomieszczeniach
- Oświetlenie kuchni

Zalety produktu

- Kompaktowe wymiary
- Łatwa instalacja
- Doskonała skuteczność świetlna
- Dobra jakość światła
- Niska masa i niski profil
- 2-letnia gwarancja

Cechy produktu

- Zasilanie napięciem sieciowym 230 V
- Wysoka jędrnorodność barw: ≤ 6 SDCM
- Brak możliwości regulacji strumienia świetlnego
- Stopień ochrony: IP20



- Bardzo długa średnia trwałość: 15 000 h (15 lat pracy po 2,7 h dziennie)

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	7 W
Moc użyteczna	7.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Ekwiwalentna moc żarówki	45 W
Prąd znamionowy	55 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Początkowy prąd rozruchowy	2,8 A
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Współczynnik mocy λ	> 0,50

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	550 lm
Nominalny użyteczny strumień świetlny 90°	550 lm
Skuteczność świetlna	78 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.70
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	2700 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	≥80
Barwa światła	827
Standardowe odchylenie dopasowania barw	≤6 sdc

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	120 °
Czas startu (60 %)	< 0.50 s
Czas startu	0.5 s

WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	24.00 mm
Średnica	75,00 mm
Masa produktu	44,5 g

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+40 °C
------------------------------	--------------

Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	96 °C
-------------------------------------	-------

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.70
Współczynnik trwałości po 6 000	≥ 0.80

INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	GX53
Zawartość rtęci	0.0 mg
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.

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
-------------	-----

CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	A+ ¹⁾
Zużycie energii	8.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	EAC
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0

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

Dane kraju

Oznaczenie produktu	LSGX5360 7W/827
---------------------	-----------------

DANE LOGISTYCZNE

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

Dane rozporządzenia UE 2019/2015

Typ trzonka	GX53
Długość	24,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	75.00 mm

Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	75.00 mm
--------------------------------------	----------

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4058075106635	Składane pudełko 1	76 mm x 27 mm x 76 mm	62.00 g	0.16 dm ³
4058075464544	Paczka 5	135 mm x 76 mm x 76 mm	247.00 g	0.78 dm ³
4058075106642	Karton wysyłkowy 10	147 mm x 83 mm x 164 mm	696.00 g	2.00 dm ³
4058075464551	Karton wysyłkowy 10	147 mm x 83 mm x 164 mm	570.00 g	2.00 dm ³
4058075106659	Karton wysyłkowy 100	460 mm x 372 mm x 200 mm	6963.00 g	34.22 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.

ZASTRZEŻENIE

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