

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU LED PIN GX53 10W 830

LED SPECIAL GX53 | Trzonek Gx53



### Obszary zastosowań

- Zastosowania dekoracyjne
- Nastrojowe oświetlenie akcentujące w całym domu

### Zalety produktu

- Kompaktowe wymiary
- Łatwa instalacja, podłączenie nie wymaga zastosowania narzędzi

### Cechy produktu

- Zasilanie napięciem sieciowym 230 V
- Wysoka jędorodność barw:  $\leq 6$  SDCM
- Stopień ochrony: IP20



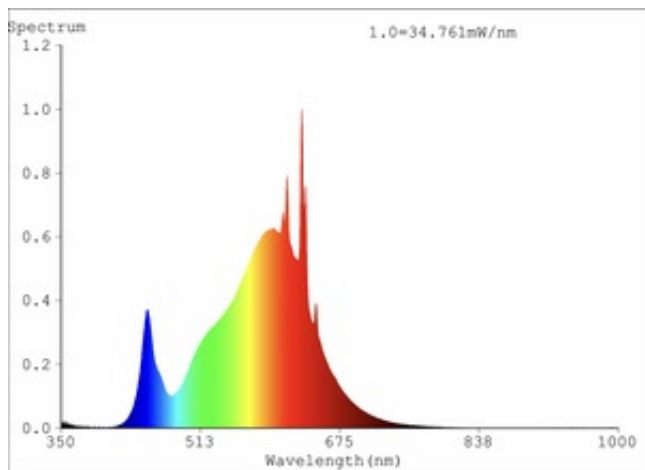
## Dane techniczne

## DANE ELEKTRYCZNE

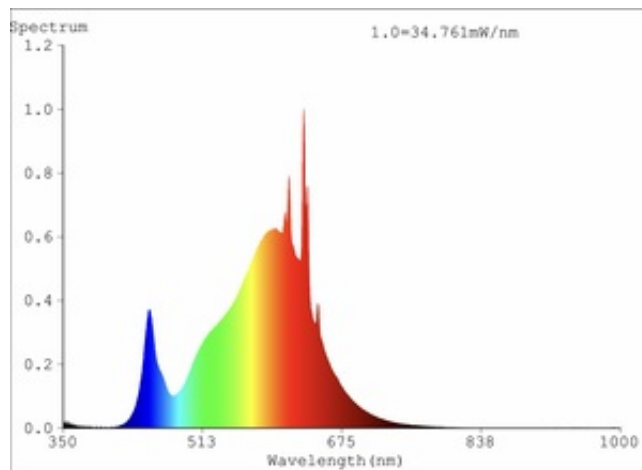
Moc nominalna	10 W
Moc użyteczna	10.00 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Tryb pracy	Prąd przemienny (AC)
Ekwiwalentna moc żarówki	72 W
Prąd znamionowy	87 mA
Rodzaj prądu	Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość pracy	50...60 Hz
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	97.37 %
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,50

## Dane fotometryczne

Strumień świetlny	1000 lm
Skuteczność świetlna	100 lm/W
Wsp. zachowania str. świetlnego	0.93
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White
Temperatura barwowa	3000 K
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	80
Barwa światła	830
Standardowe odchylenie dopasowania barw	$\leq 6$ sdc
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	$\leq 1$
Wartość efektu stroboskopowego SVM	$\leq 0.4$



LED GX53 72 120



LED GX53 72 120

### Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	120 °
Czas startu	< 0.5 s

### WYMIARY I WAGA

Długość całkowita	28.00 mm
Średnica	74,00 mm
Masa produktu	34,00 g

### TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

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

### Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000
Str. świetlny pod koniec okresu	0.93

### INFORMACJE DODATKOWE

Trzonek (standardowe rozwiązanie)	GX53
Zawartość rtęci	0.0 mg
Kształt / wersja	Matowy

## WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
-------------	-----

## CERTYFIKATY I NORMY

Klasa efektywności energetycznej	F
Zużycie energii	10.00 kWh/1000h
Typ zabezpieczenia	IP20
Normy	CE / EAC / UKCA
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG1

## Dane kraju

Oznaczenie produktu	LEDGX5372120 10
---------------------	-----------------

## Dane rozporządzenia UE 2019/2015



Zastosowana technologia oświetleniowa	LED
Bezkierunkowe lub kierunkowe	NDLS
Zasilanie sieciowe lub nie	MLS
Typ trzonka	GX53
Połączone źródło światła (CLS)	Nie
Źródło światła "Tunable White"	Nie
Druga bańka	Nie
Źródła światła o wysokiej luminancji	Nie
Ośłona przeciwoślepieniowa	Nie
Temperatura barwowa światła najbliższa	SINGLE_VALUE
Moc ekwiwalentna	Tak
Długość	28,00 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	74.00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	74.00 mm
Współrzędne chromatyczności x	0.434
Współrzędne chromatyczności y	0.403
Wskaźnik oddawania barw R9	1
Odpowiedni kąt promieniowania	SPHERE_360
Współczynnik trwałości	0.9

Współczynnik przesuwu fazowego	0.5
Źródło światła LED zastępuje świetlówki	Tak
EPREL ID	2430457
Numer modelu	AC85467



### Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Nie dotykaj lampy, jeśli jest stłuczona.
- Nie wolno używać, jeśli zewnętrzne źródło światła jest uszkodzone.

### MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
 Deklaracje zgodności	LED GX53 120
 Deklaracje zgodności UKCA	LED GX53 120

Pliki i dane fotometryczne	Nazwa dokumentu
 Widmowy rozkład mocy	LED GX53 72 120
 Widmowy rozkład mocy	LED GX53 72 120

### DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854691737	Składane pudełko 1	77 mm x 32 mm x 81 mm	48.00 g	0.20 dm <sup>3</sup>
4099854691744	Karton wysyłkowy 10	175 mm x 175 mm x 85 mm	575.00 g	2.60 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.

### ZASTRZEŻENIE

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