

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU LED PIN GX53 12W 865

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: ≤ 6 SDCM
- Stopień ochrony: IP20



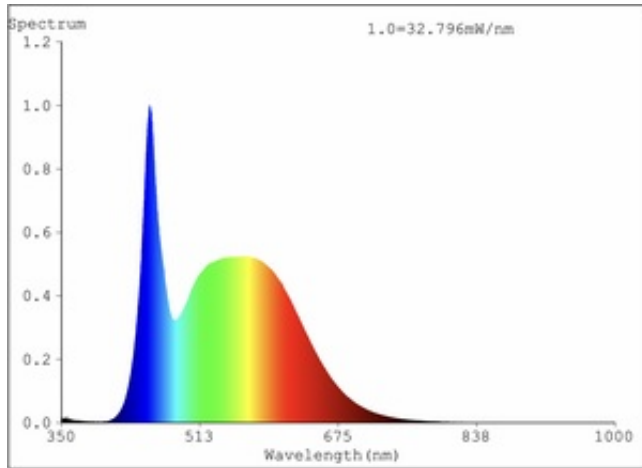
Dane techniczne

DANE ELEKTRYCZNE

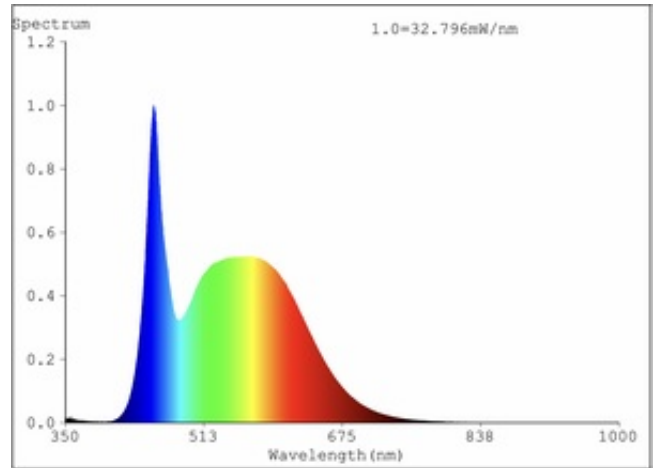
| | |
|---------------------------------------|----------------------|
| Moc nominalna | 12 W |
| Moc użyteczna | 12.00 W |
| Napięcie znamionowe | 220...240 V |
| Tryb pracy | Prąd przemienny (AC) |
| Ekwiwalentna moc żarówki | 83 W |
| Prąd znamionowy | 104 mA |
| Rodzaj prądu | Prąd przemienny (AC) |
| Częstotliwość pracy | 50...60 Hz |
| Częstotliwość sieciowa | 50...60 Hz |
| Całkowite zniekształcenie harmoniczne | 97.37 % |
| Współczynnik mocy λ | > 0,70 |

Dane fotometryczne

| | |
|---|---------------|
| Strumień świetlny | 1200 lm |
| Skuteczność świetlna | 100 lm/W |
| Wsp. zachowania str. świetlnego | 0.93 |
| Barwa światła (oznaczenie) | Cool Daylight |
| Temperatura barwowa | 6500 K |
| Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra | 80 |
| Barwa światła | 865 |
| Standardowe odchylenie dopasowania barw | ≤ 6 sdc |
| Wartość wskaźnika migotania Pst LM | ≤ 1 |
| Wartość efektu stroboskopowego SVM | ≤ 0.4 |



LED GX53 83 120



LED GX53 83 120

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 | 36,00 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 | 12.00 kWh/1000h |
| Typ zabezpieczenia | IP20 |
| Normy | CE / EAC / UKCA |
| Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778 | RG1 |

Dane kraju

| | |
|---------------------|-----------------|
| Oznaczenie produktu | LEDGX5383120 12 |
|---------------------|-----------------|

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 | 0.312 |
| Współrzędne chromatyczności y | 0.328 |
| Wskaźnik oddawania barw R9 | 1 |
| Odpowiedni kąt promieniowania | SPHERE_360 |
| Współczynnik trwałości | 0.9 |



| | |
|---|---------|
| Współczynnik przesuwu fazowego | 0.7 |
| Źródło światła LED zastępuje świetlówki | Tak |
| EPREL ID | 2430458 |
| Numer modelu | AC85473 |

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 83 120 |
|  Widmowy rozkład mocy | LED GX53 83 120 |

DANE LOGISTYCZNE

| Kod produktu | Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów) | Wymiary (długość x szerokość x wysokość) | Masa brutto | Objętość |
|---------------|--|--|-------------|----------------------|
| 4099854692079 | Składane pudełko 1 | 77 mm x 32 mm x 81 mm | 50.00 g | 0.20 dm ³ |
| 4099854692086 | Karton wysyłkowy 10 | 175 mm x 175 mm x 85 mm | 595.00 g | 2.60 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.