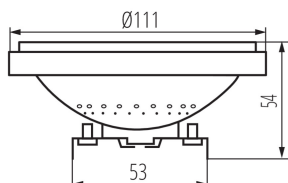


22962 AR-111 LED SL/WW/SR

Źródło światła LED

5905339229625



Niezwykłe źródło o trzonku G53, o cieplej barwie światła, w srebrnej oprawie polecana zarówno do użytku domowego jak i do zastosowań profesjonalnych. Cechą wyróżniającą te źródła jest zastosowanie markowych diod EPSTAR, co gwarantuje użytkownikowi najwyższą, jakość światła.

RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED

Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: DLS

Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym: NMLS

Połączone źródło światła (CLS): nie

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła: nie

Źródło światła o wysokiej luminancji: nie

Osłona przeciwośnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: nie

PARAMETRY PRODUKTU:

Kolor: srebrny

Możliwość współpracy ze ściemniaczem: nie

Szerokość [mm]: 111

Wysokość [mm]: 54

Głębokość [mm]: 111

Średnica [mm]: 111

Napięcie znamionowe [V]: 12 DC

Prąd znamionowy lampy [mA]: 940

Moc znamionowa [W]: 11

Znamionowy kąt promieniowania [°]: 40

Materiał: tworzywo sztuczne

Materiał klosza: tworzywo sztuczne

Źródło światła: AR-111

Rodzaj diody: LED SMD

Barwa światła: ciepłobiała

Trzonek: G53

Znamionowa trwałość lampy [h]: 25000

Ilość cykli wł/wył: ≥15000

Kształt źródła światła: spot

Informacje dodatkowe: Źródło światła (LS)

Zawartość rtęci: nie

PARAMETRY KIERUNKOWYCH ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA:

Kąt promieniowania [°]: 40

22962 AR-111 LED SL/WW/SR

Źródło światła LED



PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h) : 11

Klasa efektywności energetycznej : G

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm] : 830

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm] : w wąskim stożku (90°)

Skorelowana temperatura barwowa [K] : 2700

Jednolitość barwy w elipsach McAdama : ≤ 6

Moc w trybie włączenia P_{on} źródła światła [W] : 11

Wysokość źródła światła [mm] : 54

Szerokość źródła światła [mm] : 111

Głębokość źródła światła [mm] : 111

Wskaźnik oddawania barw : 80

Współrzędne chromatyczności (x) : 0.458

Współrzędne chromatyczności (y) : 0.41

Deklaracja równoważności mocy [W] : 89

Wartość wskaźnika oddawania barw R9 : 13

Współczynnik trwałości : ≥ 0.9

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego : 0.96

PARAMETRY ZASILANYCH Z SIECI ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi_1$) : 0.5

Źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy: nie dotyczy

Wskaźnik migotania (Pst LM) : $\leq 1,0$

Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM) : $\leq 0,4$

DANE LOGISTYCZNE:

Jak pakowane : 20

Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim : 1

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym : 20

Masa jednostkowa netto [g] : 130

Gramatura [g] : 205.5

Długość opakowania jednostkowego [cm] : 11.5

Szerokość opakowania jednostkowego [cm] : 6.5

Wysokość opakowania jednostkowego [cm] : 11.5

Waga kartonu [kg] : 4.11

Szerokość kartonu [cm] : 35.5

Wysokość kartonu [cm] : 15

Długość kartonu [cm] : 48.5

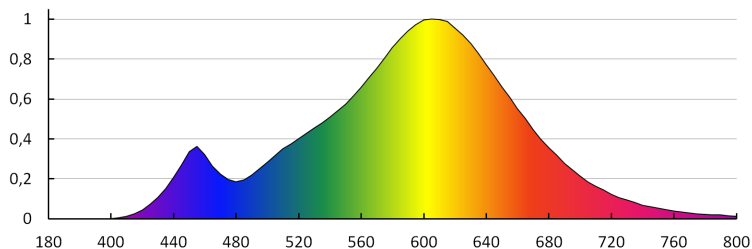
Objętość kartonu [m³] : 0.025826

INFORMACJE DODATKOWE:

22962 AR-111 LED SL/WW/SR

Źródło światła LED

- Dla zapewnienia poprawnej pracy lamp należy zastosować zasilacz LED o mocy min. 2x większej niż przewidziane obciążenie obwodu.



KANLUX S.A. (kat 22962) AR-111 LED SL/WW/SR / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 22962) AR-111 LED SL/WW/SR
Lamps: 1 x AR-111 LED SL/WW/SR

