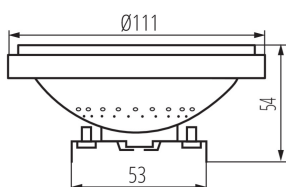


22962 AR-111 LED SL/WW/SR

Źródło światła LED

5905339229625



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

RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED

Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła: DLS

Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym: MLS

Połączone źródło światła (CLS): nie

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła: nie

Źródło światła o wysokiej luminancji: nie

Ostona przeciwolśnieniowa: 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

Zawartość rtęci: nie

Napięcie znamionowe [V]: 12 DC

Prąd znamionowy lampy [mA]: 940

Moc znamionowa [W]: 11

Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]: 900

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

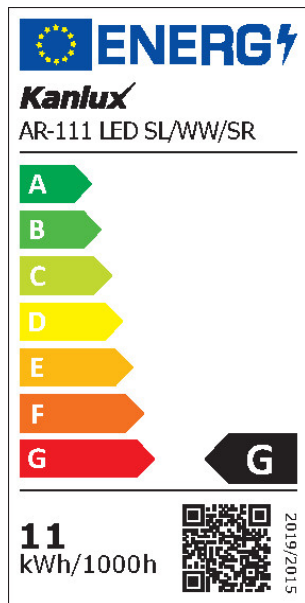
Kształt źródła światła: spot

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]: 710

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]: 72

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 ($P_{st LM}$): $\leq 1,0$

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

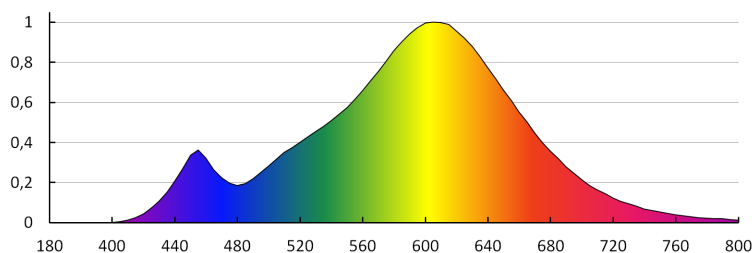
Objętość kartonu [m³]: 0.025826

22962 AR-111 LED SL/WW/SR

Źródło światła LED

INFORMACJE DODATKOWE:

- 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

