

29584 AREL LED DO 10W-NW

Oprawa typu downlight

5905339295842

IP
65/20

ultra
SLIM
panel



AREL LED DO 10W



Kanlux AREL LED to seria downlightów bezramkowych, charakteryzujących się wysoką klasą szczelności IP65/20 oraz nowoczesnym, minimalistycznym designem. Ich wyjątkowo prosta, a zarazem efektowna forma sprawia, że doskonale pasują do każdego wnętrza. Dzięki innowacyjnej konstrukcji panel ma grubość zaledwie 9 mm, co czyni go jednym z najcieńszych dostępnych na rynku.

RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED

Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: NDLS

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 przeciwoślnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: nie

PARAMETRY PRODUKTU:

Kolor: biały

Miejsce montażu: do wbudowania w sufit

Miejsce zastosowania: wewnątrz

Minimalna odległość od oświetlanego obiektu : 0,5m

Możliwość współpracy ze ściemniaczem : nie

Wyrób nie nadający się do okrywania materiałem termoizolacyjnym: tak

Wysokość [mm]: 23

Średnica [mm]: 126

Otwór montażowy [mm]: Ø110

Zintegrowane źródło światła LED: tak

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Moc maksymalna [W]: 10

Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym : II

Materiał klosza: PMMA

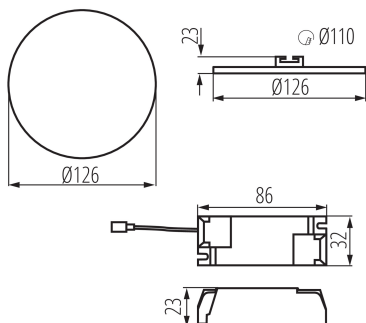
Materiał obudowy: stop aluminium

Rodzaj diody: LED SMD

Moduł LED: DL-4014-06P11S-483630-R125-V45 ID33239 92391

29584 AREL LED DO 10W-NW

Oprawa typu downlight



Strumień świetlny [lm]: 940

Barwa światła: biała

Trwałość [h]: 15000

Ilość cykli wł/wył: ≥ 30000

Kąt świecenia [°]: 120

Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]: 5÷25

Rodzaj przyłącza: kostka przyłączeniowa

Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm²]: 0,75-1,5

Czas nagrzewania lampy [s]: ≤ 1

Czas zapłonu lampy [s]: $\leq 0,5$

Stopień IP: 65/20

Kształt: okrągły

Informacje dodatkowe: Brak możliwości wymiany źródła światła LED

Informacje dodatkowe: Możliwość wymiany osprzętu sterującego przez użytkownika końcowego

Informacje dodatkowe: Produkt wyposażony (CP)

Skuteczność świetlna lampy [lm/W]: 94

PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h): 8

Klasa efektywności energetycznej: D

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]: 1270

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]: w kuli (360°)

Skorelowana temperatura barwowa [K]: 4000

Jednolitość barwy w elipsach McAdama: ≤ 6

Moc w trybie włączenia P_{on} źródła światła [W]: 7.9

Wysokość źródła światła [mm]: 363

Szerokość źródła światła [mm]: 5

Głębokość źródła światła [mm]: 1

Wskaźnik oddawania barw: 80

Współrzędne chromatyczności (x): 0.38

Współrzędne chromatyczności (y): 0.38

Deklaracja równoważności mocy [W]: 86

Wartość wskaźnika oddawania barw R9: 6

Współczynnik trwałości: 0,9

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 0,93

Oprawa typu downlight

DANE LOGISTYCZNE:

Jednostka miary: sztuka

Jak pakowane: 100

Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim: 1

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym: 100

Masa jednostkowa netto [g]: 154

Gramatura [g]: 208.9

Waga sztuki brutto [g]: 214

Długość opakowania jednostkowego [cm]: 15.5

Szerokość opakowania jednostkowego [cm]: 3

Wysokość opakowania jednostkowego [cm]: 16

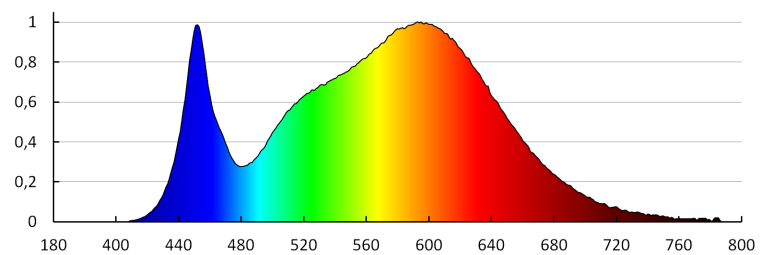
Waga kartonu [kg]: 20.89

Szerokość kartonu [cm]: 33

Wysokość kartonu [cm]: 34

Długość kartonu [cm]: 78

Objętość kartonu [m³]: 0.087516



KANLUX S.A. (kat 29584) AREL LED DO 10W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29584) AREL LED DO 10W-NW
Lamps: 1 x AREL LED DO 10W-NW

