

29581 AREL LED DO 6W-WW

Oprawa typu downlight

5905339295811

IP
65/20

ultra
SLIM
panel



AREL LED D 20W



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

Ośłona przeciwośnieniowa: 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]: 75

Otwór montażowy [mm]: Ø60

Zintegrowane źródło światła LED: tak

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Moc maksymalna [W]: 6

Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym : II

Materiał klosza: PMMA

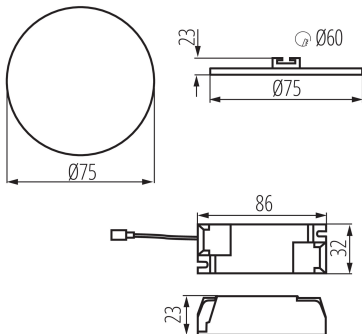
Materiał obudowy: stop aluminium

Rodzaj diody: LED SMD

Moduł LED: DL-4014-06P06S-482060-0R75-V35 ID33239 92387

29581 AREL LED DO 6W-WW

Oprawa typu downlight



Strumień świetlny [lm]: 440

Barwa światła: ciepłobiała

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]: 73

PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h): 5

Klasa efektywności energetycznej: D

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]: 650

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

Skorelowana temperatura barwowa [K]: 3000

Jednolitość barwy w elipsach McAdama: ≤ 6

Moc w trybie włączenia P_{on} źródła światła [W]: 4,3

Wysokość źródła światła [mm]: 206

Szerokość źródła światła [mm]: 5

Głębokość źródła światła [mm]: 1

Wskaźnik oddawania barw: 80

Współrzędne chromatyczności (x): 0,44

Współrzędne chromatyczności (y): 0,403

Deklaracja równoważności mocy [W]: 50

Wartość wskaźnika oddawania barw R9: 2

Współczynnik trwałości: 0,9

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 0,93

29581 AREL LED DO 6W-WW

Oprawa typu downlight

DANE LOGISTYCZNE:

Jednostka miary: sztuka

Jak pakowane: 100

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym : 100

Masa jednostkowa netto [g] : 90

Gramatura [g] : 122

Waga sztuki brutto [g] : 122

Długość opakowania jednostkowego [cm]: 10.5

Szerokość opakowania jednostkowego [cm]: 3

Wysokość opakowania jednostkowego [cm]: 11

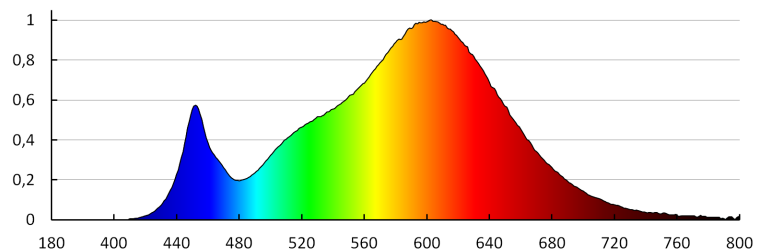
Waga kartonu [kg] : 12.2

Szerokość kartonu [cm]: 23

Wysokość kartonu [cm]: 24.5

Długość kartonu [cm]: 78

Objętość kartonu [m³] : 0.043953



KANLUX S.A. (kat 29581) AREL LED DO 6W-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29581) AREL LED DO 6W-WW
Lamps: 1 x AREL LED DO 6W-WW

