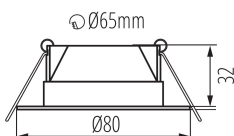


Oprawa typu downlight

5905339382665



Oprawy akcentowe Kanlux FIZU LED typu downlight, to nowoczesne rozwiązania do wbudowania. Dostępne są w dwóch wersjach: zintegrowana oprawa **stała** z IP44/20 oraz zintegrowana oprawa **regulowana** z IP20. Obie wersje są dostępne w kolorach czarnym i białym w matowym wykończeniu. Obudowa wykonana z poliamidu zapewnia trwałość opraw, a wewnętrzny radiator aluminiowy, który odprowadza ciepło, przekłada się na bezpieczeństwo użytkownika. Szybkozłączka zapewnia bezproblemową instalację.

Wersja regulowana z IP20 oferuje kąt wychylenia 30° i dostępna jest w dwóch barwach światła: neutralnej i ciepłej. Oprawa z IP44/20, dostępna z neutralną barwą światła, sprawdzi się w miejscach o podwyższonej wilgotności takich jak pralnie, suszarnie, jest także idealną oprawą do łazienki.

RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED

Bezkierunkowe 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

Oslona przeciwolśnieniowa: 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 termozolacyjnym: tak

Wysokość [mm]: 32

Średnica [mm]: 80

Otwór montażowy [mm]: Ø65

Zintegrowane źródło światła LED: tak

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Oprawa typu downlight



Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Moc maksymalna [W]: 4,8

Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: II

Materiał klosza: tworzywo sztuczne

Materiał obudowy: tworzywo sztuczne

Rodzaj diody: LED SMD

Barwa światła: chłodnobiała

Trwałość [h]: 25000

Ilość cykli wł/wył: ≥ 15000

Kąt świecenia [°]: 36

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

Rodzaj przyłącza: kostka przyłączeniowa

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

Regulacja kątowa oprawy oświetleniowej: w jednej osi

Regulacja kątowa oprawy oświetleniowej [°]: 30

Informacje dodatkowe: Źródło światła (LS)

Zawartość rtęci w lampie [mg]: 0

PARAMETRY KIERUNKOWYCH ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA:

Światłość szczytowa [cd]: 700

Kąt promieniowania [°]: 36

PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

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

Klasa efektywności energetycznej: E

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]: 450

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

Skorelowana temperatura barwowa [K]: 6500

Jednolitość barwy w elipsach McAdama: 6

Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]: 4,8

Wysokość źródła światła [mm]: 32

Szerokość źródła światła [mm]: 80

Głębokość źródła światła [mm]: 80

Wskaźnik oddawania barw: 80

Wartość wskaźnika oddawania barw R9: 0

Współczynnik trwałości: 0,9

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 0,96

Oprawa typu downlight

PARAMETRY ZASILANYCH Z SIECI ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi$): 0,5

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

Wskaźnik migotania (Pst LM): 1,0

Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM): 0,4

DANE LOGISTYCZNE:

Jednostka miary: sztuka

Jak pakowane: 80

Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim: 1

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym: 80

Masa jednostkowa netto [g]: 74

Gramatura [g]: 97.5

Waga sztuki brutto [g]: 92

Długość opakowania jednostkowego [cm]: 10

Szerokość opakowania jednostkowego [cm]: 3.5

Wysokość opakowania jednostkowego [cm]: 8

Waga kartonu [kg]: 7.8

Szerokość kartonu [cm]: 29

Wysokość kartonu [cm]: 18

Długość kartonu [cm]: 51

Objętość kartonu [m³]: 0.026622

