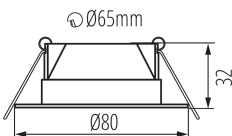


## 38261 FIZU IP44 4,8W NW-B

Oprawa typu downlight

5905339382610



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

Ostona przeciwolśnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: nie

### PARAMETRY PRODUKTU:

Kolor: czarny

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]: 32

Średnica [mm]: 80

Otwór montażowy [mm]: Ø65

Zintegrowane źródło światła LED: tak

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

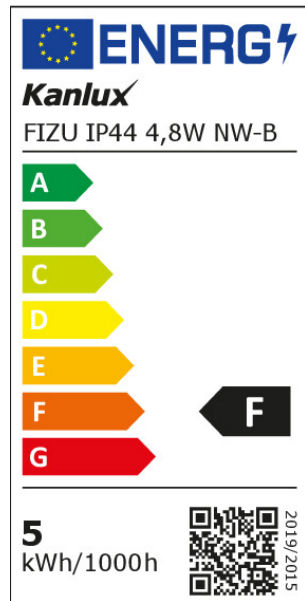
Moc maksymalna [W]: 4,8

Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: II

Materiał klosza: tworzywo sztuczne

## 38261 FIZU IP44 4,8W NW-B

Oprawa typu downlight



**Rodzaj diody:** LED SMD

**Barwa światła:** biała

**Trzonek (Źródło światła):** terminal block

**Trwałość [h]:** 25000

**Ilość cykli wł/wył:**  $\geq 15000$

**Kąt świecenia [°]:** 36

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

**Materiał obudowy:** tworzywo sztuczne

**Rodzaj przyłącza:** kostka przyłączeniowa

**Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm<sup>2</sup>]:** 0,5-2,5

**Stopień IP:** 44/20

**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:** F

**Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]:** 420

**Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]:** w wąskim stożku (90°)

**Skorelowana temperatura barwowa [K]:** 4000

**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

**Współrzędne chromatyczności (x):** 0,38

**Współrzędne chromatyczności (y):** 0,38

**Wartość wskaźnika oddawania barw R9:** 0

**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):** 1,0

**Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM):** 0,4

## 38261 FIZU IP44 4,8W NW-B

Oprawa typu downlight

### 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 [m<sup>3</sup>]: 0.026622

