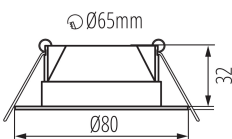


## 38262 FIZU 4,8W NW-W

Svítlidlo typu downlight

5905339382627



Vestavná podhledová svítidla Kanlux FIZU LED downlight jsou moderním řešením. Jsou k dispozici ve dvou verzích: pevné svítidlo s IP44/20 a výklopné svítidlo s IP20. Obě verze jsou dostupné v černé a bílé s matným povrchem. Korpus vyrobený z polyamidu, zajišťuje odolnost svítidel a vnitřní hliníkový chladič, který odvádí teplo, se promítá do bezpečnosti používání. Rychlospojka zajišťuje bezproblémovou instalaci.

Nastavitelná verze s IP20 nabízí úhel náklonu 25° a je k dispozici ve dvou barvách světla: neutrální a teplá. Svítidlo IP44/20 dostupné s neutrální barvou světla, dobře poslouží v místech se zvýšenou vlhkostí, jako jsou prádelny, sušárny a koupelny.

### TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE:

**Použitý typ světelného zdroje:** LED

**Nesměrový nebo směrový:** DLS

**Síťový nebo nesíťový:** MLS

**Propojený světelný zdroj (CLS):** ne

**Barevně laditelný světelný zdroj:** ne

**Světelný zdroj s vysokým jasem:** ne

**Clona proti oslnění:** ne

**Stmívatelný:** ne

### PARAMETRY VÝROBKU:

**Barva:** bílá

**Místo montáže:** k zabudování do stropu

**Místo použití:** uvnitř

**Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu:** 0,5m

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Výrobek není určen k pokrytí termoizolačním materiálem:** ano

**Výška [mm]:** 32

**Průměr [mm]:** 80

**Montážní otvor [mm]:** Ø65

**Integrovaný LED zdroj světla:** ano

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Maximální výkon [W]:** 4,8

**Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem:** II

**Materiál difuzoru:** plast

**Typ diody:** LED SMD

**Barva světla:** bílá

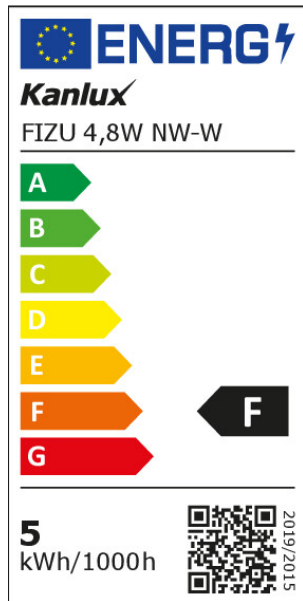
**Patice (Zdroj světla):** terminal block

**Životnost [h]:** 25000

**Počet cyklů zap/vyp:** ≥15000

## 38262 FIZU 4,8W NW-W

Svítlidlo typu downlight



Úhel svícení [°]: 36

Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]: 5÷25

Materiál korpusu: plast

Typ přípojky: svorkovnice

Rozsah průměrů používaných vodičů [mm<sup>2</sup>]: 0,5-2,5

Regulace úhlu svítidla: v jedné ose

Regulace úhlu svítidla [°]: 30

Stupeň krytí IP: 20

Další informace: Zdroj světla (LS)

Obsah rtuti v lampě [mg]: 0

### PARAMETRY SMĚROVÝCH SVĚTELNÝCH ZDROJŮ:

Maximální svítivost [cd]: 700

Úhel poloviční osové svítivosti [°]: 36

### PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h): 5

Třída energetické účinnosti: F

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: 420

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]: v úzkém kuželu (90°)

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 4000

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy: 6

Příkon v zapnutém stavu  $P_{on}$  světleného zdroje [W]: 4,8

Výška světelného zdroje [mm]: 32

Šířka světelného zdroje [mm]: 80

Hloubka světleného zdroje [mm]: 80

Index podání barev: 80

Trichromatické souřadnice (x): 0,38

Trichromatické souřadnice (y): 0,38

Hodnota indexu podání barev R9: 0

Činitel funkční spolehlivosti: 0,9

Činitel stárnutí: 0,96

### PARAMETRY PRO LED A OLED SÍŤOVÉ SVĚTELNÉ ZDROJE::

Účinník základní harmonické ( $\cos \phi_1$ ): 0,5

LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu: nevztahuje se

Hodnotící parametr pro mihání (PstLM): 1,0

Hodnotící parametr pro stroboskopický jev (SVM): 0,4

## 38262 FIZU 4,8W NW-W

Svítidlo typu downlight

### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Měrná jednotka: kus

Způsob balení: 80

Počet kusů v druhém balení : 1

Počet kusů v hromadném balení: 80

Čistá jednotková hmotnost [g] : 74

Gramáž [g] : 97.5

Hmotnost kusu brutto [g] : 92

Délka jednotkového balení [cm] : 10

Šířka jednotkového balení [cm] : 3.5

Výška jednotkového balení [cm] : 8

Hmotnost kartonu [kg] : 7.8

Šířka kartonu [cm] : 29

Výška kartonu [cm] : 18

Délka kartonu [cm] : 51

Objem kartonu [m<sup>3</sup>] : 0.026622

