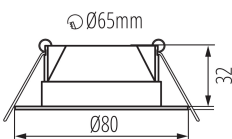


38264 FIZU 4,8W WW-W

Svietidlo typu downlight

5905339382641



Vstavané podhľadové svietidlá Kanlux FIZU LED downlight sú moderným riešením. Sú k dispozícii v dvoch verziách: pevné svietidlo s IP44/20 a výklopné svietidlo s IP20. Obe verzie sú dostupné v čiernej a bielej s matným povrchom. Korpus vyrobený z polyamidu, zaisťuje odolnosť svietidiel a vnútorný hliníkový chladič, ktorý odvádza teplo, sa premieta do bezpečnosti používania. Rýchlospojka zaisťuje bezproblémovú inštaláciu. Nastaviteľná verzia s IP20 ponúka uhol náklonu 25 ° a je k dispozícii v dvoch farbách svetla: neutrálna a teplá. Svetidlo IP44/20 dostupné s neutrálnou farbou svetla, dobre poslúži v miestach so zvýšenou vlhkosťou, ako sú pracovne, sušiarne a kúpeľne.

TYP SVETELNÉHO ZDROJA:

Použitá technológia osvetlenia: LED

Nesmerový alebo smerový: DLS

Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete : MLS

Pripojený zdroj svetla (CLS): nie

Farbne laditeľný svetelný zdroj: nie

Svetelný zdroj s vysokým jasom : nie

Štít proti oslneniu: nie

Stmievateľný: nie

PARAMETRE VÝROBKU:

Farba: biela

Miesto montáže: na zabudovanie do stropu

Miesto používania: vo vnútri

Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu : 0,5m

Možnosť spolupráce so stmievačom: nie

Výrobok nie je vhodný na zakrytie termoizolačným materiálom :
áno

Výška [mm]: 32

Priemer [mm]: 80

Montážny otvor [mm]: Ø65

Integrovaný LED zdroj svetla : áno

Menovité napätie [V]: 220-240 AC

Menovitá frekvencia [Hz]: 50

Maximálny výkon [W]: 4,8

Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom : II

Materiál difúzora: plast

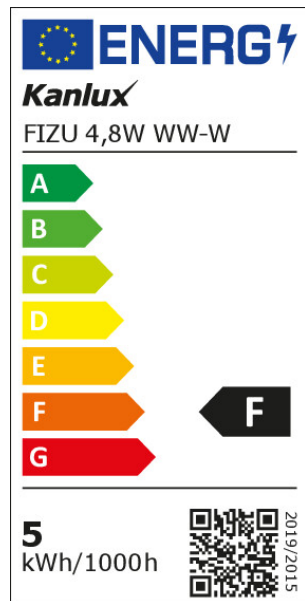
Typ diódy: LED SMD

Farba svetla: biela

Pätica (Zdroj svetla): terminal block

38264 FIZU 4,8W WW-W

Svietidlo typu downlight



Životnosť [h]: 25000

Počet cyklov zap./vyp.: ≥ 15000

Uhol svietenia [°]: 36

Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]: 5÷25

Materiál korpusu: plast

Typ pripojenia: svorkovnica

Rozpätie priemerov používaných vodičov [mm²]: 0,5-2,5

Nastavenie uhlov svietidla : v jednej osi

Nastavenie uhlov svietidla [°]: 30

Stupeň IP: 20

Dodatočné informácie: Zdroj svetla (LS)

Obsah ortuti v lampe [mg]: 0

PARAMETRE SMEROVÝCH SVETELNÝCH ZDROJOV:

Maximálna svietivosť [cd]: 700

Uhol svetelného zväzku [°]: 36

PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h): 5

Trieda energetickej účinnosti: F

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: 420

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: v zúženom kuželi (90°)

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 4000

Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách : 6

Príkon v zapnutom stave P_{on} svetelného zdroja [W]: 4,8

Výška svetelného zdroja [mm]: 32

Šírka svetelného zdroja [mm]: 80

Hĺbka svetelného zdroja [mm]: 80

Index podania farieb: 80

Súradnice chromatickosti (x): 0,38

Súradnice chromatickosti (y): 0,38

Hodnota indexu podania farieb R9 : 0

Činiteľ funkčnej spoľahlivosti: 0,9

Činiteľ starnutia svetelného zdroja: 0,96

PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED NAPÁJANÝCH ZO SIETE:

Činiteľ fázového posunu ($\cos \phi$): 0,5

Svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch: netýka sa

Merná veličina blikania (Pst LM): 1,0

Merná veličina stroboskopického javu (SVM): 0,4

38264 FIZU 4,8W WW-W

Svietidlo typu downlight

LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Merná jednotka: kus
Spôsob balenia: 80
Počet kusov v druhom balení: 1
Počet kusov v hromadnom balení: 80
Čistá kusová hmotnosť [g]: 74
Gramáž [g]: 97.5
Hmotnosť kusa brutto [g]: 92
Dĺžka kusového balenia [cm]: 10
Šírka kusového balenia [cm]: 3.5
Výška kusového balenia [cm]: 8
Hmotnosť kartónu [kg]: 7.8
Šírka kartónu [cm]: 29
Výška kartónu [cm]: 18
Dĺžka kartónu [cm]: 51
Objem kartónu [m³]: 0.026622

