

39260 FIZU CCT B

Svietidlo typu downlight

5905339392602



Akcentné svietidlá Kanlux FIZU LED typu downlight sú moderné vstavané riešenia, ktoré spájajú funkčnosť s jednoduchou montážou. Sú dostupné v troch verziách: integrované pevné svietidlo s IP44/20, ďalej ako integrované svietidlo CCT s možnosťou voľby farby svetla, IP20 a s reguláciou náklonu v rozsahu 30 °. Svietidlá sú ponúkané v čiernej a bielej farbe s matnou povrchovou úpravou a ich korpus z polyamidu zaistuje trvanlivosť a estetický vzhľad. Vnútorňý hliníkový chladič účinne odvádza teplo, čo zvyšuje bezpečnosť používania a životnosť svietidla, zatiaľ čo rýchlosvorka uľahčuje inštaláciu. Svietidlo s krytím IP44/20 je vhodné do miestností so zvýšenou vlhkosťou, ako sú práčovne alebo kúpeľne. Najnovšia verzia CCT umožňuje reguláciu farby svetla v rozsahu od 3000K do 6500K, vďaka čomu sa jedno svietidlo stáva univerzálnym riešením na rôzne použitie.

PARAMETRE VÝROBKU:

Menovité napätie [V]: 220-240 AC

Menovitá frekvencia [Hz]: 50

Maximálny výkon [W]: 4

Svetelný tok [lm]: 370

Svetelná účinnosť lampy [lm/W]: 93

Uhol svietenia [°]: 40

Pätica (Zdroj svetla): terminal block

Typ diódy: LED SMD

Integrovaný LED zdroj svetla: áno

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 3000/4000/6500

Farbná konzistencia v MacAdamových elipsách: 6

Farba svetla: biela, teplá biela, studená biela

Index podania farieb: 80

Životnosť [h]: 25000

Počet cyklov zap./vyp.: ≥15000

Farba: čierna

Miesto montáže: na zabudovanie do stropu

Miesto používania: vo vnútri

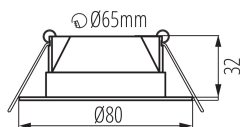
Stupeň IP: 20

Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu: 0,5m

Možnosť spolupráce so stmievačom: nie

Výrobok nie je vhodný na zakrytie termoizolačným materiálom: áno

Svietidlo typu downlight



Výška [mm]: 32

Priemer [mm]: 80

Montážny otvor [mm]: Ø65

Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom : II

Materiál difúzora: plast

Materiál korpusu: plast

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

Typ pripojenia: svorkovnica

Rozpätie priemerov používaných vodičov [mm²]: 0,5-1,5

Nastavenie uhlov svetidla : v jednej osi

Nastavenie uhlov svetidla [°]: 30

Kategória produktu podľa nariadenia 2019/2020/EÚ: Zdroj svetla (LS)

Obsah ortuti v lampe [mg]: 0

PARAMETRE SMEROVÝCH SVETELNÝCH ZDROJOV:

Maximálna svietivosť [cd]: 690

Uhol svetelného zväzku [°]: 40

PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

Príkon v zapnutom stave Pon svetelného zdroja [W]: 4

Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h): 4

Trieda energetickej účinnosti: F

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: 370

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

Spotreba v režime pohotovosti (Psb): 0

Výška svetelného zdroja [mm]: 32

Šírka svetelného zdroja [mm]: 80

Hĺbka svetelného zdroja [mm]: 80

Súradnice chromatickosti (x): 0,44

Súradnice chromatickosti (y): 0,403

Hodnota indexu podania farieb R9: 0

Činiteľ funkčnej spoľahlivosti: 0,9

Činiteľ starnutia svetelného zdroja: 0,96

Použitá technológia osvetlenia: LED

Nesmerový alebo smerový: DLS

Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete: MLS

Pripojený zdroj svetla (CLS): nie

Farebne laditeľný svetelný zdroj: nie

Svietidlo typu downlight

Svetelný zdroj s vysokým jasom : nie

Štít proti oslneniu: nie

Stmievateľný: nie

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

LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Merná jednotka: kus

Spôsob balenia: 60

Počet kusov v druhom balení: 1

Počet kusov v hromadnom balení: 60

Čistá kusová hmotnosť [g]: 92

Gramáž [g]: 124.33

Hmotnosť kusa brutto [g]: 116

Dĺžka kusového balenia [cm]: 9

Šírka kusového balenia [cm]: 5

Výška kusového balenia [cm]: 9

Hmotnosť kartónu [kg]: 7.4598

Šírka kartónu [cm]: 28

Výška kartónu [cm]: 20

Dĺžka kartónu [cm]: 50

Objem kartónu [m³]: 0.028

Svietidlo typu downlight

