

28942 KATRO V2LED 18W-NW-SR

Svietidlo typu downlight

5905339289421

IP
44/20

EA
SY
insta
lation



Kanlux KATRO V2LED je nová verzia svetidiel KATRO N LED, populárnych hranatých stropných svetidiel pre vnútorné použitie. Kombinujú estetický design so svetlom získaným vďaka LED technológii. Vysoká trieda krytia IP44 zabraňuje prieniku vody a prachu do interiéru.

TYP SVETELNÉHO ZDROJA:

Použitá technológia osvetlenia: LED

Nesmerový alebo smerový: NDLS

Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete: MLS

Pripojený zdroj svetla (CLS): ne

Farebne laditeľný svetelný zdroj: ne

Plášť: chýbajúce

Svetelný zdroj s vysokým jasom: ne

Štít proti oslneniu: ne

Stmievateľný: ne

PARAMETRE VÝROBKU:

Farba: strieborná

Miesto montáže: na zabudovanie do stropu

Miesto používania: vo vnútri

Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu: 0,5m

Možnosť spolupráce so stmievačom: ne

Výrobok nie je vhodný na zakrytie termoizolačným materiálom: áno

Dĺžka [mm]: 225

Montážny otvor [mm]: 208x208

Dĺžka vodiča [m]: 0.05

Integrovaný LED zdroj svetla: áno

Menovité napätie [V]: 220-240 AC

Menovitá frekvencia [Hz]: 50

Maximálny výkon [W]: 18

Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom: II

Materiál difúzora: plast

Typ diódy: LED SMD

Svetelný tok [lm]: 1080

Farba svetla: biela

Životnosť [h]: 15000

Počet cyklov zap./vyp.: ≥20000

Uhol svietenia [°]: 110

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

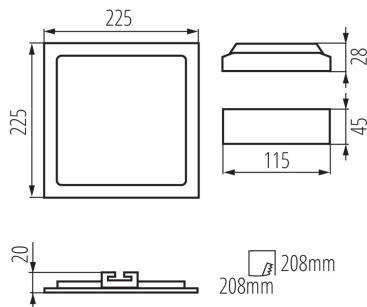
Materiál korpusu: hliníková zliatina

Materiál reflektora: 0.75

Typ pripojenia: voľné konce káblov

28942 KATRO V2LED 18W-NW-SR

Svietidlo typu downlight



Prierez kábelu [mm²]: 0.75

Doba nahrievania lampy [s]: ≤1

Doba zapnutia lampy [s]: ≤0,5

Stupeň IP: 44/20

VŠEOBECNÉ PARAMETRE VÝROBKU:

Trieda energetickej účinnosti: E

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]:
v guli (360°)

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 4000

Výška [mm]: 20

Šírka [mm]: 225

Index podania farieb: 80

PARAMETRE SMEROVÝCH SVETELNÝCH ZDROJOV:

Uhol svetelného zväzku [°]: 110

PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED NAPÁJANÝCH ZO SIETE:

Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách: ≤6

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

LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Merná jednotka: kus

Spôsob balenia: 20

Počet kusov v druhom balení: 1

Počet kusov v hromadnom balení: 20

Čistá kusová hmotnosť [g]: 524

Gramáž [g]: 656

Dĺžka kusového balenia [cm]: 23

Šírka kusového balenia [cm]: 3

Výška kusového balenia [cm]: 29

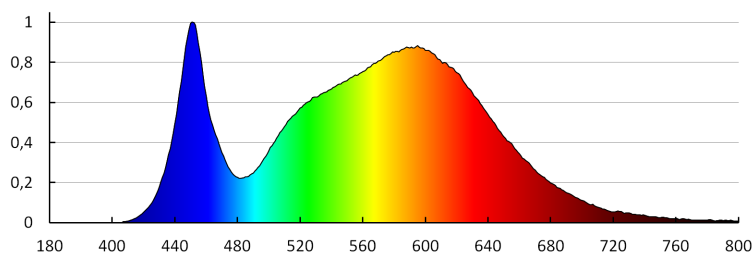
Hmotnosť kartónu [kg]: 13.12

Šírka kartónu [cm]: 34

Výška kartónu [cm]: 31

Dĺžka kartónu [cm]: 48

Objem kartónu [m³]: 0.050592



28942 KATRO V2LED 18W-NW-SR

Svietidlo typu downlight

KANLUX S.A. (kat 28942) KATRO V2LED18W-NW-SR / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 28942) KATRO V2LED18W-NW-SR
Lamps: 1 x KATRO V2LED18W-NW-SR