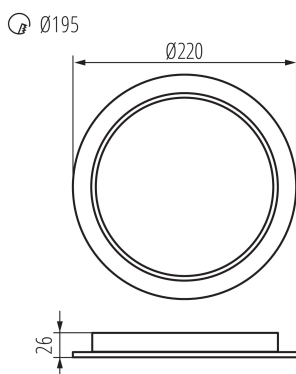


36514 TAVO LED DO 24W-NW

Svietidlo typu downlight

5905339365149

IP
44/20



Kanlux TAVO LED je rad zapustených stropných svetidiel. Sú k dispozícii v dvoch tvaroch (guľatý a hranatý) a až 5 výkonoch - od 5W do 24W. Stropné svetidlá Kanlux TAVO LED sa vyznačujú minimalistickým škandinávskym dizajnom. Ďalšími výhodami sú ich odolnosť IP44/20 a taktiež možnosť povrchovej montáže modelov 12W a 18W do rámika Kanlux TAVO FRAME.

PARAMETRE VÝROBKU:

Menovité napätie [V]: 220-240 AC

Menovitá frekvencia [Hz]: 50

Maximálny výkon [W]: 24

Svetelný tok [lm]: 2600

Svetelná účinnosť lampy [lm/W]: 108

Uhol svietenia [°]: 120

Typ diódy: LED SMD

Integrovaný LED zdroj svetla: áno

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 4000

Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách: 6

Farba svetla: biela

Index podania farieb: 80

Životnosť [h]: 25000

Počet cyklov zap./vyp.: ≥15000

Farba: biela

Miesto montáže: na zabudovanie do stropu

Miesto používania: vo vnútri

Stupeň IP: 44/20

Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu: 0,5m

Možnosť spolupráce so stmievačom: nie

Výrobok nie je vhodný na zakrytie termoizolačným materiálom: áno

Výška [mm]: 26

Priemer [mm]: 225

Montážny otvor [mm]: Ø195

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: voľné konce káblov

36514 TAVO LED DO 24W-NW

Svietidlo typu downlight



Dĺžka vodiča [m]: 0.1

Kształt: okrągły

Možnosť výmeny LED svetelného zdroja: Výmenu svetelného zdroja LED môže vykonať iba kvalifikovaná osoba (iba v servise výrobcu)

Kategória produktu podľa nariadenia 2019/2020/EÚ: Integrovaný výrobok (CP)

Obsah ortuti v lampe [mg]: 0

PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

Modul LED: 266D-40X3 V1.1

Príkon v zapnutom stave Pon svetelného zdroja [W]: 24

Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h): 24

Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP): D

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: 3480

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

Výška svetelného zdroja [mm]: 160

Šírka svetelného zdroja [mm]: 178

Hĺbka svetelného zdroja [mm]: 6

Súradnice chromatickosti (x): 0,38

Súradnice chromatickosti (y): 0,38

Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]: 201

Hodnota indexu podania farieb R9: 0

Činiteľ funkčnej spoľahlivosti: 0,9

Činiteľ starnutia svetelného zdroja: 0,96

Použitá technológia osvetlenia: LED

Nesmerový alebo smerový: NDLS

Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete: MLS

Pripojený zdroj svetla (CLS): nie

Farebne laditeľný svetelný zdroj: nie

Svetelný zdroj s vysokým jasom: nie

Štít proti oslneniu: nie

Stmievateľný: nie

PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED NAPÁJANÝCH ZO SIETE:

Činiteľ fázového posunu ($\cos \phi$): 0,9

36514 TAVO LED DO 24W-NW

Svietidlo typu downlight

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: 40

Počet kusov v druhom balení: 1

Počet kusov v hromadnom balení: 40

Čistá kusová hmotnosť [g]: 236

Gramáž [g]: 344.75

Hmotnosť kusa brutto [g]: 324

Dĺžka kusového balenia [cm]: 3.7

Šírka kusového balenia [cm]: 22.5

Výška kusového balenia [cm]: 22.5

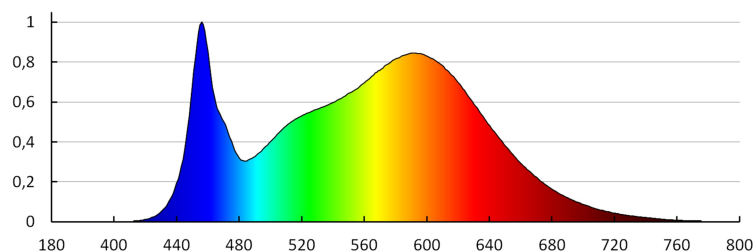
Hmotnosť kartónu [kg]: 13.79

Šírka kartónu [cm]: 39

Výška kartónu [cm]: 47

Dĺžka kartónu [cm]: 47.5

Objem kartónu [m³]: 0.087068

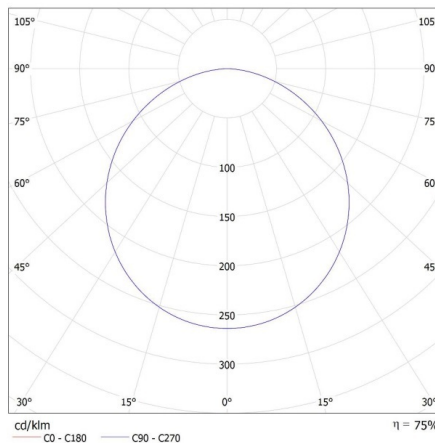


36514 TAVO LED DO 24W-NW

Svietidlo typu downlight

KANLUX S.A. (kat 36514) TAVO LED DO 24W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 36514) TAVO LED DO 24W-NW
Lamps: 1 x TAVO LED DO 24W-NW



36514 TAVO LED DO 24W-NW

Svietidlo typu downlight

PRÍSLUŠENSTVO

36520

TAVO FRAME DO 12W

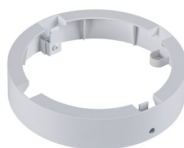
Rámček pre
prisadenú montáž
stropných svietidiel
Kanlux TAVO LED.



36521

TAVO FRAME DO 18W

Rámček pre
prisadenú montáž
stropných svietidiel
Kanlux TAVO LED.



36522

TAVO FRAME DL 12W

Rámček pre
prisadenú montáž
stropných svietidiel
Kanlux TAVO LED.



36523

TAVO FRAME DL 18W

Rámček pre
prisadenú montáž
stropných svietidiel
Kanlux TAVO LED.

