

33172 TP STRONG LED 90W-NW

Prachotesné LED svetidlo

5905339331724



up to

135 lm/W



5-ročná záruka podľa podmienok vyhlásenia o záruke, ktoré je dostupné na [webovej stránke](#)

Kanlux TP STRONG je hermetické svetidlo pre špeciálne úlohy. Stupeň krytia na úrovni IP65, odolnosť proti mechanickému poškodeniu: IK08 a svetelný tok: 135lm/W - to sú hlavné výhody tohto svetidla. Uhol distribúcie svetla je navyše X125°/Y110°. Parametre hovoria sami za seba a my pridávame ešte 5 rokov záruky.

PARAMETRE VÝROBKU:

Menovité napätie [V]: 220-240 AC

Menovitá frekvencia [Hz]: 50

Maximálny výkon [W]: 90

Účinník: 0.95

Svetelný tok [lm]: 12000

Svetelná účinnosť lampy [lm/W]: 133

Uhol svietenia [°]: X125/Y110

Typ diódy: LED SMD

Integrovaný LED zdroj svetla: áno

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 4000

Farbná konzistencia v MacAdamových elipsách: 6

Farba svetla: biela

Index podania farieb: 80

Životnosť [h]: 50000

Koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti: L70B50

Počet cyklov zap./vyp.: ≥30000

Farba: biela

Miesto montáže: k usadeniu na strop, k usadeniu na stenu

Miesto používania: vo vnútri a vonku

Stupeň IP: 65

Stupeň IK: 08

Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu: 0,5m

Možnosť sériového zapojenia svetidiel: áno

Možnosť spolupráce so stmievačom: nie

Dĺžka [mm]: 1500

Šírka [mm]: 72

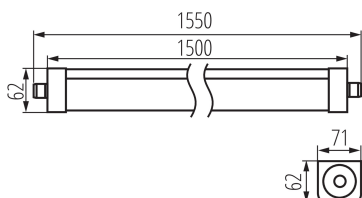
Výška [mm]: 63

Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom: I



33172 TP STRONG LED 90W-NW

Prachotesné LED svetidlo



Materiál difúzora: PC

Materiál korpusu: plast

Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]: -20÷40

Typ difúzora: opálový

Typ pripojenia: samosvorná svorkovnica

Rozpätie priemerov používaných vodičov [mm²]: 1,5÷2,5

Maximálny počet svetidiel zapojených sériovo: 8

Možnosť výmeny LED svetelného zdroja: Svetelný zdroj LED nie je možné vymeniť

Možnosť výmeny riadiaceho zariadenia: Riadiace zariadenie nie je možné vymeniť

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

Obsah ortuti v lampe [mg]: 0

PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

Modul LED: DJ-1.5M-LED450-3B150C-12000LM-1444x27x1-A2

Príkon v zapnutom stave Pon svetelného zdroja [W]: 87,6

Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h): 88

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

Počet modulov (Svetelný zdroj LED): 1

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: 14000

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

Spotreba v režime pohotovosti (Psb): 0

Výška svetelného zdroja [mm]: 1444

Šírka svetelného zdroja [mm]: 27

Hĺbka svetelného zdroja [mm]: 1

Súradnice chromatickosti (x): 0,38

Súradnice chromatickosti (y): 0,38

Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]: 727

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: NMLS

Pripojený zdroj svetla (CLS): nie

33172 TP STRONG LED 90W-NW

Prachotesné LED svetidlo

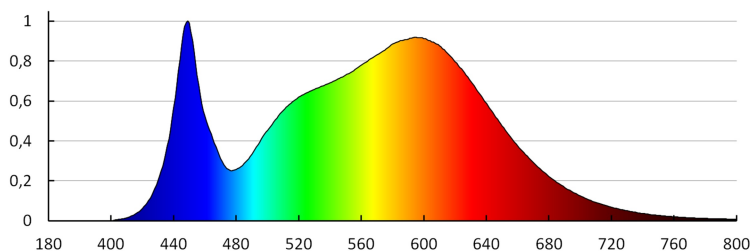
Farebne laditeľný svetelný zdroj: nie
Svetelný zdroj s vysokým jasom: nie
Štít proti oslneniu: nie
Stmievateľný: nie

LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Merná jednotka: kus
Spôsob balenia: 6
Počet kusov v druhom balení: 1
Počet kusov v hromadnom balení: 6
Čistá kusová hmotnosť [g]: 1268
Gramáž [g]: 1328.33
Dĺžka kusového balenia [cm]: 157.5
Šírka kusového balenia [cm]: 8
Výška kusového balenia [cm]: 7
Hmotnosť kartónu [kg]: 7.96998
Šírka kartónu [cm]: 17
Výška kartónu [cm]: 23
Dĺžka kartónu [cm]: 160
Objem kartónu [m³]: 0.06256

DODATOČNÉ INFORMÁCIE:

-
- Certifikát PZH: Číslo B-BK-60212-0486/20, platný do 15.12.2025



33172 TP STRONG LED 90W-NW

Prachotesné LED svietidlo

