

LED pouličné svietidlo

5905339392862



Kanlux PRO-S je rad moderných pouličných svietidiel navrhnutých s dôrazom na účinnosť, odolnosť a jednoduchú montáž. Svetelná účinnosť dosahuje až 160 lm/W a životnosť až 100 000 hodín. Odolné telo zo zliatiny hliníka a tvrdené sklo s odolnosťou IK09 zaisťujú spoľahlivú prevádzku aj v náročných podmienkach, zatiaľ čo vysoký stupeň krytia IP66 poskytuje úplnú ochranu proti prachu a vlhkosti. Svietidlá umožňujú nastavenie uhla sklonu, montáž na stĺpy s priemerom Ø50–Ø62 mm a rýchly, beznástrojový prístup k napájacej komore. Integrovaná prepäťová ochrana SPD 10 kV a programovateľné napájacie zdroje (tiež s možnosťou DALI) zaručujú plnú funkčnosť a bezpečnosť. Svietidlá sú k dispozícii v dvoch veľkostiach: S a M, čo umožňuje prispôsobenie konkrétnym inštalačným požiadavkám. Verzia PRO-S ZH umožňuje integráciu s riadiacimi systémami ZHAGA. Na svietidlá Kanlux PRO-S sa vzťahuje 5-ročná záruka výrobcu.

### PARAMETRE VÝROBKU:

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Maximálny výkon [W]:** 100

**Svetelný tok [lm]:** 15500

**Svetelná účinnosť lampy [lm/W]:** 155

**Uhol svietenia [°]:** X150/Y125

**Typ diódy:** LED SMD

**Náhradná teplota chromatickosti [K]:** 4000

**Farbná konzistencia v MacAdamových elipsách :** 6

**Farba svetla:** biela

**Index podania farieb:** 70

**Životnosť [h]:** 100000

**Koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti:** L80B10

**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥30000

**Farba:** sivá

**Miesto montáže:** pouličný stĺp

**Miesto používania:** vonku

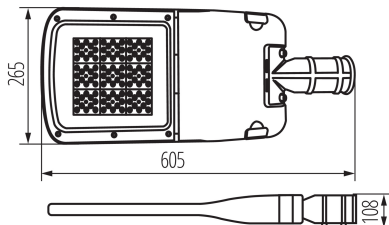
**Stupeň IP:** 66

**Stupeň IK:** 08

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** nie

**RAL:** 9023

LED pouličné svietidlo



**Dĺžka [mm]:** 605

**Šírka [mm]:** 265

**Výška [mm]:** 108

**Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom :** II

**Materiál korpusu:** hliníková zliatina

**Materiál ochranného skla:** tvrdené sklo

**Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]:** -20÷45

**Typ pripojenia:** voľné konce káblov

**Typ vodiča:** H05RN-F

**Dĺžka vodiča [m]:** 0.4

**Prierez kábelu [mm<sup>2</sup>]:** 0,75-2,5

**Zabezpečenie proti skratu:** 10kV

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

**Možnosť výmeny riadiaceho zariadenia:** Výmenu riadiaceho zariadenia môže vykonať iba kvalifikovaná osoba (iba v servise výrobcu)

**Obsah ortuti:** nie

**Obsah ortuti v lampe [mg]:** 0

### PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

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

**Súradnice chromatickosti (x):** 0,38

**Súradnice chromatickosti (y):** 0,38

**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

**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:

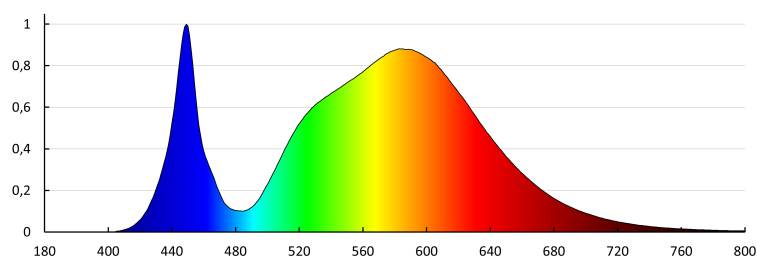
Svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch: netýka sa

### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Merná jednotka: kus  
Spôsob balenia: 1  
Počet kusov v druhom balení: 1  
Počet kusov v hromadnom balení: 1  
Čistá kusová hmotnosť [g]: 4170  
Gramáž [g]: 4840  
Hmotnosť kusa brutto [g]: 4842  
Dĺžka kusového balenia [cm]: 65.5  
Šírka kusového balenia [cm]: 32.5  
Výška kusového balenia [cm]: 15.5  
Hmotnosť kartónu [kg]: 4.84  
Šírka kartónu [cm]: 32.5  
Výška kartónu [cm]: 15.5  
Dĺžka kartónu [cm]: 65.5  
Objem kartónu [m³]: 0.032996

### DODATOČNÉ INFORMÁCIE:

- 5-ročná záruka podľa podmienok vyhlásenia o záruke, ktoré je dostupné na webovej stránke



## 39286 PRO-S M 100W NW

LED pouličné svietidlo

KANLUX S.A. (kat 39286) PRO-S M 100W NW / Krzywa rozsyłu światła  
(biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 39286) PRO-S M 100W NW  
Lampy: 1 x PRO-S M 100W NW

