

# Kanlux



EAN: 5905339909428

LED pouličné svietidlo  
Kanlux 90942 PRO-SL S 20W NW



## PARAMETRE VÝROBKU

Menovité napätie [V]	220-240 AC
Menovitá frekvencia [Hz]	50
Maximálny výkon [W]	20

Vytvorený dokument: 16.06.2026, 10:41

Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

SK

## PARAMETRE VÝROBKU

Svetelný tok [lm]	3300
Náhradná teplota chromatickosti [K]	4000
Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách	6
Farba svetla	biela
Svetelná účinnosť lampy [lm/W]	165
Uhol svietenia [°]	X150/Y125
Typ diódy	LED SMD
Index podania farieb	70
Životnosť [h]	100000
Koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti	L80B10
Počet cyklov zap./vyp.	≥30000
Miesto používania	vonku
Stupeň IP	66
Stupeň IK	08
Možnosť spolupráce so stmievačom	nie
Typ vodiča	H05RN-F
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)
Kategória produktu podľa nariadenia 2019/2020/EÚ	Integrovaný výrobok (CP)
Obsah ortuti	nie
Obsah ortuti v lampe [mg]	0

### ROZMERY A MONTÁŽ

Výška [mm]	100
Šírka [mm]	174
Dĺžka [mm]	436
Dĺžka vodiča [m]	0.4
Miesto montáže	pouličný stĺp
Typ pripojenia	voľné konce káblov

### MATERIÁL A KONŠTRUKCIA

Farba	sivá
RAL	9023
Materiál korpusu	hliníková zliatina
Materiál ochranného skla	tvrdené sklo
Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom	II
Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]	-20÷45

### PARAMETRE SVETELNÉHO ZDROJA

Súradnice chromatickosti (x)	0,3874
Súradnice chromatickosti (y)	0,4045
Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,9
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,96
Svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch	netýka sa
Farebne laditeľný svetelný zdroj	nie
Svetelný zdroj s vysokým jasom	nie
Štít proti oslneniu	nie
Stmievateľný	nie

### LOGISTIKA

Merná jednotka	kus
Spôsob balenia	1
Počet kusov v druhom balení	1
Počet kusov v hromadnom balení	1
Čistá kusová hmotnosť [g]	2258
Gramáž [g]	2570
Hmotnosť kusa brutto [g]	2570
Dĺžka kusového balenia [cm]	47
Šírka kusového balenia [cm]	20
Výška kusového balenia [cm]	15.5
Hmotnosť kartónu [kg]	2.57
Šírka kartónu [cm]	20
Výška kartónu [cm]	15.5
Dĺžka kartónu [cm]	47

Vytvorený dokument: 16.06.2026, 10:41

Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

SK

## DODATOČNÉ INFORMÁCIE

5 rokov záruka podľa podmienok záručného vyhlásenia dostupného na internetových stránkach

## LOGISTIKA

Objem kartónu [m<sup>3</sup>]

0.01457