



Proizvodnja, trgovina,
uvoz-izvoz, d.o.o.
Partizanska 35a
1431 Dol pri Hrastniku
Slovenija
tel.: +386 (0)3 56 49 060
fax: +386 (0)3 56 48 160
e-mail: info@kaij.si,
prodaja@kaij.si
splet: www.kaij.si

NEOS
LED ULIČNA SVETILKA



NEOS ulična svetilka je izdelana v treh različnih izvedbah:

NEOS G1 - 20W

LED ulična svetilka NEOS G1 je predvidena za osvetlitev sprehajalnih poti, mestno parkovno ureditev, ulično in cestno razsvetljavo, lokalne ceste, ceste za dostop do individualnih objektov, oziroma tiste ceste, kjer je potreben nivo osvetlitve do $0,5 \text{ cd/m}^2$ (ceste kategorije ME5). Zelo primerna je tudi za parkirišča in osvetlitve industrijskih objektov. Priporočena višina montaže svetilke je od 4 - 6 metrov.

NEOS G2 - 40W

LED ulična svetilka NEOS G2 je predvidena za uporabo v urbanih okoljih, križiščih in ulicah, kjer je potreben nivo osvetlitve do $0,75 \text{ cd/m}^2$ (ceste kategorije ME4). Zelo primerna je tudi za parkirišča in osvetlitve industrijskih objektov. Priporočena višina montaže svetilke je od 5 - 8 metrov.

NEOS G3 - 80W

LED ulična svetilka NEOS G2 je predvidena za uporabo na avtocestah, hitrih cestah, večjih križiščih in ulicah, kjer je potreben nivo osvetlitve do $1,0 \text{ cd/m}^2$ (ceste kategorije ME3). Zelo primerna je tudi za parkirišča in osvetlitve industrijskih objektov. Priporočena višina montaže svetilke je od 8 - 12 metrov.



ELIA

Elia d.o.o.
Družba za alternativne
tehnologije
Slovenija
tel.: +386 (0)41 516 215
e-mail: info@elia.si
splet: www.elia.si

NEOS

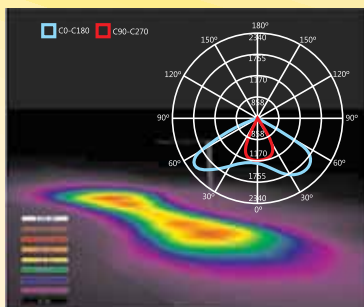
LED ULIČNA SVETILKA



TEHNIČNI PODATKI

		NEOS G1	NEOS G2	NEOS G3
NAPAJANJE	napetost	230 V AC	230 V AC	230 V AC
	poraba/izkoristek	22 W / 92%	44 W / 97%	88 W / 94%
	delovna temperatura	-40 do +60 °C	-40 do +60 °C	-40 do +60 °C
SVETLOBNI IZVOR CREE	svetilnost	min. 2000 lumen	min. 4000 lumen	min. 8000 lumen
	temperatura svetlobe	od 3800 do 6000 K	od 3800 do 6000 K	od 3800 do 6000 K
	indeks barvne reprodukcije (CRI)	75	75	75
	življenjska doba	min. 50.000 ur	min. 50.000 ur	min. 50.000 ur
	svetlobna moč izvora	130 lm/W	260 lm/W	260 lm/W
TEHNIČNI PODATKI	ohišje svetilke	aluminijeva zlitina	aluminijeva zlitina	aluminijeva zlitina
	dimenzije	710 x 270 x 180	710 x 270 x 180	710 x 270 x 180
	teža	5,6 kg	6 kg	6,5 kg
	barva ohišja	siva / možnost RAL	siva / možnost RAL	siva / možnost RAL
	način montaže	univerzalna montaža na steber Ø60 mm	univerzalna montaža na steber Ø60 mm	univerzalna montaža na steber Ø60 mm
OSTALO	priporočena višina montaže	4 - 6 m	5 - 8 m	8 - 12 m
	proizvajalec	Kaij d.o.o.	Kaij d.o.o.	Kaij d.o.o.
	deklaracija o skladnosti	CE	CE	CE
	varnostni razred			
	varnostna kategorija	IP64	IP64	IP64
	skladnost izdelka	RoHS direktiva 2002/95/EC	RoHS direktiva 2002/95/EC	RoHS direktiva 2002/95/EC

Svetilnost:



Izvedbe regulacije

Osnovna izvedba (brez regulacije)
 Regulacija svetlobnega toka od 1-100% s krmilnim signalom 1-10V (dodatni vod)
 Regulacija svetlobnega toka od 1-100% s krmilnim signalom Wi-Fi
 Možnost stalne prisotnosti signala Wi-Fi LEDLAN® (hotspot)

Ulična svetilka NEOS je izdelana v skladu z Uredbo o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja (UL RS št. 81/2007).