



KARAKTERISTIKE >>>

CHARACTERISTICS >>>

Tip: Type:	NEOS GEN2: 1,2	sa protektorom od stakla: with glass protector:	IK09
Broj LED: Number of LEDs:	NEOS GEN2 1: max.36 NEOS GEN2 2: max.72	sa protektorom od polikarbonata: with PC protector:	IK10
Nominalni fluks⁽¹⁾: Nominal flux ⁽¹⁾ :	max. 16 900 lm	Otpornost na udar ⁽²⁾: Impact resistance ⁽²⁾ :	
Temperatura boje: CCT:	2200-5700 K	Otpornost na vetar (CxS): Aerodynamic resistance:	NEOS GEN2 1: 0,13 m ² NEOS GEN2 2: 0,20 m ²
Indeks reprodukcije boje: CRI:	min. 70	Maksimalna masa: Maximum Weight:	NEOS GEN2 1: 7,1 kg NEOS GEN2 2: 10,1 kg
Fotometrija: Photometry:	Veliki izbor simetričnih ili asimetričnih svetlosnih raspodela, uskog ili širokog svetlosnog snopa, kao i dodatnog pribora. Wide choice of symmetrical and asymmetrical lighting distributions, narrow and wide beam, as well as various accessories.	Materijali: Materials:	kućište: body: aluminijum liven pod pritiskom die-cast aluminium protektor: protector: staklo ili polikarbonat glass or PC
Svetlosni fluks nakon 100.000h @ Tq=25°C (% početnog fluksa): LED lumen depreciation after 100.000h @ Tq=25°C (% initial flux):	≥70%	Boja: Colour:	AKZO grey 900 sanded druge boje dostupne na zahtev other colours available on request
Snaga svetiljke: Luminaire power:	max. 143 W	Montaža: Mounting:	montaža pomoću integrisanog čeličnog nosača koji omogućava podešavanje nagiba na terenu Mounting by means of integrated steel bracket that enables inclination adjustment on-site
Nominalni napon: Nominal voltage:	220-240V 50Hz	Regulacija svetla: Light regulation:	daljinsko upravljanje (1-10V, DALI), autonomno dimovanje u više koraka dvostepena regulacija (50%), "Constant Lumen Output" Remote control (1-10V, DALI), Autonomous multistep Dimming, Bi-Power Relay (50%), Constant Lumen output
Klasa električne izolacije: Electrical safety class:	I ili II I or II	Opcije: Options:	Schröder EXEDRA Schröder ITERRA NEMA Up, Zhaga Up/Up- Down Senzori pokreta, fotočelija, bočno svetlo PIR Presence detection, photocell, side light
Prenaponska zaštita: Surge protection:	10 kV		
Stepen zaptivenosti⁽³⁾: Tightness level ⁽³⁾ :	IP 66		

NEOS GEN2 nudi veliki izbor optike i različitih vrsta pribora i omogućava savršeno kontrolisano osvetljenje kako fasada ili arhitektonskih detalja, tako i javnih površina, puteva, sportskih terena i velikih površina.

NEOS GEN2 offers wide choice of optics and various accessories to provide perfectly controlled lighting of the facades, architectural details, public spaces, roads, sports fields and large areas.

(1) Nominalni fluks je fluks LED izvora @Tj 25°C. Realni (izlazni) fluks svetiljke zavisi od efikasnosti optičkog bloka i ambijentalnih uslova (temperatura, zagađenje).

(2) The nominal flux is a LED flux @ Tj 25°C. The real (output) flux of the luminaire depends on the optical system of luminaire and environmental conditions (e.g. temperature and pollution).

(3) prema standardu / according to IEC - EN 60598

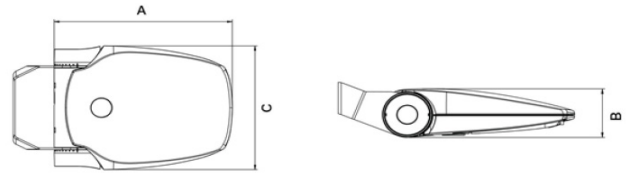
(4) prema standardu / according to IEC - EN 62262

Zbog stalnih istraživanja i razvoja, zadržavamo pravo izmene specifikacija bez posebnog obaveštenja.

Due to continuous research and development, we reserve the right to alter the specifications without notice.

DIMENZIJE>>
DIMENSIONS>>

	NEOS GEN2 1	NEOS GEN2 2
A	383,5 mm	416 mm
B	107 mm	107 mm
C	293 mm	416 mm



MONTAŽA>>
MOUNTING>>



INSTALACIJA>>
INSTALLATION>>

