

PRELED 2G

U500 <7%



VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
PUBLIC LIGHTING

O PRODUKTU / ABOUT THE PRODUCT

Svítlidlo PreLED 2G je vybavené nejvyššími komponenty na trhu. Napájecí zdroj OSRAM a LED modul osazený v České Republice čipy CREE/LUMILEDS zaručuje dlouhodobou životnost a bezporuchovost. Svítidlo je díky prolisu na vrchní straně svítidla připraveno na osazení ZHAGA/NEMA konektoru. Společně s tímto konektorem je svítidlo připraveno pro začlenění do jakéhokoliv řídicího systému smart city. Krytí IP66 společně s mechanickou odolností IK10 tvoří ze svítidla PRELED 2G vysoce odolný produkt, který dokáže čelit útokům vandalů i povětrnostním vlivům. Svítidlo je tvořeno hliníkovým odlitkem a tvrzeným sklem umožňujícím bez nástrojového přístupu do svítidla, je možné ho namontovat na rameno výložníku či sloupu o průměru 60mm nebo 76mm. Výměnu LED zdroje i předřadníku lze provést bez nutnosti demontáže celého svítidla. Polohovací hliníkový kloub umožňuje svítidlo nastavit v rozsahu $\pm 15^\circ$, a to v horizontální i vertikální poloze.

MATERIÁL / MATERIAL

Těleso / Housing	HLINÍK / ALU
Difuzor / Diffuser	PMMA + SKLO / + GLASS
Těsnění / Gasket	POLYURETAN / POLYURETHANE
Klipsy / Clips	HLINÍK / ALU



STANDARD / STANDARD

RoHS 5 YEARS WARRANTY 50-60 Hz Frequency 220-240V 2700K AstroDIM CLO CRI 70 IK10 IP66 ON / OFF

SCHVÁLENO
SPRÁVA
ŽELEZNIC

PreLED 2G is equipped with the highest quality components on the market. The OSRAM power supply and the LED module fitted in the Czech Republic with CREE/LUMILEDS chips guarantee long life and reliability. The luminaire is prepared for fitting a ZHAGA/NEMA connector thanks to the embossing on the top of the luminaire. Together with this connector, the luminaire is ready for integration into any smart city control system. The IP66 rating, together with IK10 mechanical resistance, makes the PRELED 2G luminaire a highly durable product that can withstand vandal attacks and weather conditions. The luminaire is made of aluminum casting and tempered glass, allowing tool-free access to the luminaire. It can be mounted on a bracket arm or a pole with a diameter of 60mm or 76mm. The LED source and ballast can be replaced without dismantling the entire luminaire. The adjustable aluminum joint allows the luminaire to be set in the range of $\pm 15^\circ$, both horizontally and vertically.

LED SYSTÉM / LED SYSTEM

Modul / Module	LED modul THOME Lighting
LED čipy / LED chips	CREE / LUMILEDS
K / K	2700 K
Životnost / Service life	100 000h L90B50
CRI / CRI	70
Napájecí zdroj / Power supply	OSRAM / TCI

NA VYŽÁDÁNÍ / ON REQUEST

3000K 4000K 5000K 5700K CRI80 DALI gesis® Power DIM 10 YEARS WARRANTY 7 YEARS WARRANTY 2200K

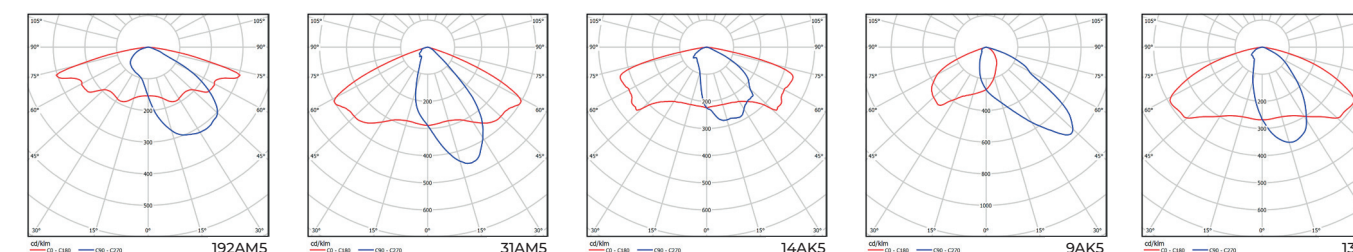
Popis / Description	W	lm	lm/W	Řídicí systém Dimming	CRI/K	IP	Montáž Montage	Rozměr DxSxV mm	Size LxWxD mm	Váha Weight
MINI 2700K	3 až 73	750-9150	až 140	A/C	727	66	S/V	520 x 225 x 90		4 kg
MID 2700K	6 až 75	800-10150	až 140	A/C	727	66	S/V	595 x 270 x 106		5 kg
BIG 2700K	63 až 197	9500-28500	až 150	A/C	727	66	S/V	775 x 360 x 126		10 kg

Máme spoustu výkonových variant. Zde uvádíme pouze vybrané typy. Pro další varianty výkonů neváhejte kontaktovat info@thomelighting.com. For other performance variants please contact info@thomelighting.com.

PŘÍSLUŠENSTVÍ / ACCESSORIES



SVĚTELNÁ CHARAKTERISTIKA / DISTRIBUTION OF LUMINOUS INTENSITY



RoHS 5 YEARS WARRANTY 50°C -40°C