

iG216



Designové zemní LED svítidlo pro osvětlení budov, parků, památek. Unikátní optický systém umožňuje splnit veškeré požadavky na architektonické osvětlení včetně mřížky pro omezení oslnění.

Svítidlo je vyrobeno z tlakově litého hliníku včetně pouzdra. Kryt z nerezové oceli a tvrzeného skla. LED modul je nastavitelný v rozmezí -5° až +15° horizontálně a ±25° vertikálně.

Svítidlo osazeno LED čipy CREE nebo OSRAM v barevném podání 2700K, 3000K, 4000K s indexem podání barev Ra80 nebo v provedení RGB a RGBW. Optická část je tvořena UV odolnou PMMA čočkou. Svítidlo je dostupné s řadou optik – symetrických a asymetrických.

Svítidlo osazeno značkovými předřadníky. Možno dodat v provedení nestmívatelné, stmívatelné DALI nebo DMX512.

Standardní záruka 5 roků.

Instalace	Do země					
Napájecí napětí	AC 230 V 50 / 60 Hz					
Způsob zapojení	svorkovnice					
Přepětíová ochrana	Integrovaná					
Zdroj světla	LED					
Příkon	10 ~ 90 W					
Účinnost LED	60 ~ 130 lm/W					
Životnost LED	80.000 hodin (L80B50)					
Optika	PMMA					
Předřadník	nestmívatelný					
Třída ochrany	Standardně Třída I					
Kryt svítidla	Tvrzené sklo					
Barevné podání	2700K	3000K	4000K	RGB	RGBW	R/G/B
Index podání barev	Ra80					
Typ distribuce světla	přímá					
Korpus svítidla	Hliníková slitina					
Barva korpusu	Šedá/černá					
Typ povrchu	Prášková barva					
IP krytí	IP68					
IK odolnost	IK10					
Regulace (volitelně)	DALI DMX512					
Provozní teplota	-30°C až +50°C					
Záruka	5 let					

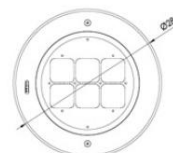
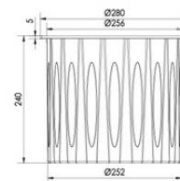
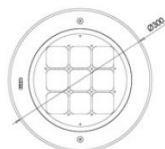
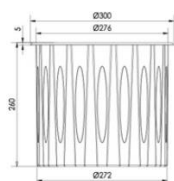
Varianty

Jednotlivé výkonové varianty s různým počtem LED čipů
Modelové řady 1LED, 2LED, 4LED, 6LED, 9LED

Rozměry

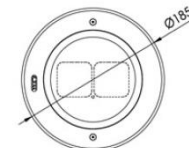
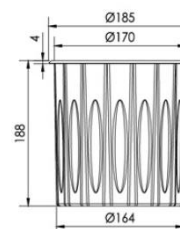
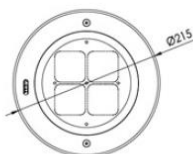
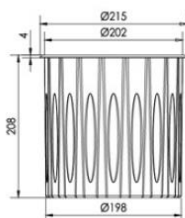
9LED

6LED

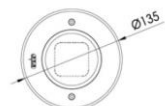
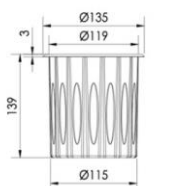


4LED

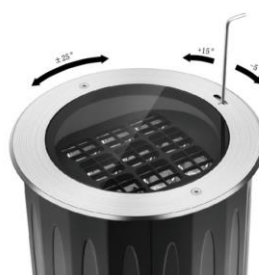
2LED



1LED



Nastavení svítidla



iG261



Varianty				
Katalogové označení	Programovatelný Příkon (W)	CCT (K)	Počet LED (ks)	Dostupné optiky
iG261-9 CC	90	2700K 3000K 4000K	9	4,5°,8°,12°,20°,30°,60°,10x70°,5x20°
iG261-9 RGBW	90	RGB RGBW	9	15°,20°,30°,15x60°
iG261-36 CC	90	2700K 3000K 4000K	36	5°,8°,12,5°,20°,30°,60°,15x30°,10x60°
iG261-36 RGBW	90	RGB RGBW	81	12°,15°,24°,20x30°
iG261-6 CC	60	2700K 3000K 4000K	6	4,5°,8°,12°,20°,30°,60°,10x70°,5x20°
iG261-6 RGBW	60	RGB RGBW	6	15°,20°,30°,15x60°
iG261-24 CC	60	2700K 3000K 4000K	24	5°,8°,12,5°,20°,30°,60°,15x30°,10x60°
iG261-54 RGBW	60	RGB RGBW	54	12°,15°,24°,20x30°
iG261-4 CC	40	2700K 3000K 4000K	4	4,5°,8°,12°,20°,30°,60°,10x70°,5x20°
iG261-4 RGBW	40	RGB RGBW	4	15°,20°,30°,15x60°
iG261-16 CC	40	2700K 3000K 4000K	16	5°,8°,12,5°,20°,30°,60°,15x30°,10x60°
iG261-36 RGBW	40	RGB RGBW	36	12°,15°,24°,20x30°
iG261-2 CC	20	2700K 3000K 4000K	2	4,5°,8°,12°,20°,30°,60°,10x70°,5x20°
iG261-2 RGBW	20	RGB RGBW	2	15°,20°,30°,15x60°
iG261-8 CC	20	2700K 3000K 4000K	8	5°,8°,12,5°,20°,30°,60°,15x30°,10x60°
iG261-18 RGBW	20	RGB RGBW	18	12°,15°,24°,20x30°
iG261-1 CC	10	2700K 3000K 4000K	1	4,5°,8°,12°,20°,30°,60°,10x70°,5x20°
iG261-1 RGBW	10	RGB RGBW	1	15°,20°,30°,15x60°
iG261-4 CC	10	2700K 3000K 4000K	4	5°,8°,12,5°,20°,30°,60°,15x30°,10x60°
iG261-9 RGBW	10	RGB RGBW	9	12°,15°,24°,20x30°

Teplota okolního prostředí 25 °C. Tolerance elektrických a optických parametrů ±7%. Pro dosažení požadovaných parametrů osvětlenosti pro různé projekty nás kontaktujte za účelem vypracování světelně technického výpočtu. Veškeré produkty podléhají neustálému vývoji. Dodavatelé si vyhrazuje právo na změnu parametrů bez předchozího upozornění. Aktuální údaje získáte u Vašeho dodavatele.

Optické možnosti

