



ColorReach Powercore gen 2 RGBW/RGBA – vysoce výkonný architektonický světlomet

ColorReach Powercore gen2 RGBW/RGBA

ColorReach Powercore RGBW/RGBA je vysoce výkonný architektonický světlomet představující nejnovější generaci řešení venkovního nasvětlování. Je ideální pro dynamické osvětlení velkých fasád a struktur. Tyto verze kombinují odělené 4 kanálové LED zdroje do jednoho svítidla pro zvýšení možností kombinací barev, a to včetně pastelových nebo se zlepšením teplých tónů světla. Rovněž vytvářejí kvalitnější bílé světlo než konvenční systémy RGB. Speciálně vyvinutá kolimační optika 6° vytváří vysoce výkonný svazek světla bez kompromisu ve kvalitě. Přídavné příslušenství umožňuje úpravy vyzařování svítidla pro každou aplikaci

Výhody

- 4 kanály
- Konzistence barev mezi svítidly a rovnoměrnost vyzařování
- Vhodné pro vysoké aplikace

Vlastnosti

- Technologie Powercore pro napájení svítidel přímo ze síťového napětí.
- Maximální světelný tok až 10000 lm.
- Základní kolimační optika 6°.
- Výměnné rozptylné čočky s úhlem 8, 13, 23, 40a 63° a asymetrické provedení 5 x 17°.
- Robustní montážní konzola umožňuje jednoduché nastavení a otáčení svítidla.
- Kompletní sada příslušenství včetně clon se upevňuje přímo na rámeček sekundární optiky.

Aplikace

- Osvětlení rozměrných fasád
- Svítidlo je speciálně navrženo pro rozměrné budovy, jako jsou mrakodrapy, kasina, mosty, mola, veřejné památníky a tematické atrakce

Specifikace

Typ	DCP776
Světelný zdroj	Vestavěný LED modul
Příkon (při plném výkonu ve stabilním stavu)	270 W UL/cUL, 290 W CQC
Vyzařovací úhel	Výchozí čírá čočka 5° Sekundární rozptylné čočky 8, 13, 23, 43, 63 nebo 5 x 17°
Světelný tok	RGBW: 11432lm (plný výkon LED) RGBA: 10144lm (plný výkon LED)
Rozsah provozní teploty	-40 až +50 °C
Předřadník	Zabudovaný (LED modul s vlastním předřadníkem)
Zdroj napájení/dat	Data Enabler Pro; integrovaný zdroj dat a napájení pro inteligentní LED svítidla využívající technologii Powercore

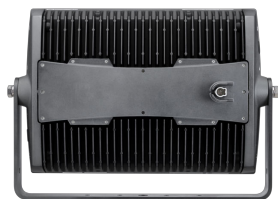
Napájecí napětí	100 až 277 V~ UL/cUL 100 až 240 V~ CQC
Optika	Rotační paprsek
Optický kryt	Sklo, rovné
Materiál	Tělo: tlakově litý hliník, povrchová úprava práškovým lakováním Krycí čočka: tvrzené sklo, číré
Barva	Černá
Připojení	Napájecí kabel není součástí dodávky
Montáž	Montáž přísazením, integrovaná ocelová montážní konzola
Příslušenství	Sekundární difuzéry, poloviční ochrana proti oslnění, ochrana proti oslnění v plné výšce a maska proti oslnění (oříznutí 45°)

Versions



ColorReach Powercore gen2 RGBW/RGBA

Detaily o výrobku



ColorReach Powercore gen2 four
channel floodlight LED fixture back
view



ColorReach Powercore gen2 four
channel floodlight LED fixture
front view



ColorReach Powercore gen2 four
channel floodlight LED fixture side
view

