PHILIPS

Lighting



ColorReach Compact Powercore RGBW/ RGBA – exkluzivní LED světlomety pro exteriéry s dlouhým dosahem a inteligentním barevným světlem

ColorReach Compact Powercore RGBW/RGBA

ColorReach Compact Powercore RGBA/RGBW spojuje všechny výhody LED osvětlení a ovládání v exkluzivním světlometu pro exteriéry s dlouhým dosahem a možností dynamické změny barvy, který je vhodný pro osvětlování vysokých budov, mostů a dominantních staveb. Toto kompaktní svítidlo poskytuje intenzivní světelný tok s nízkou spotřebou energie za přijatelnou cenu a otevírá tak nové možnosti ve venkovním osvětlení. ColorReach Compact Powercore nabízí řadu příslušenství, které umožňuje přizpůsobit vyzařovací úhly pro plošné, bodové a tečné osvětlení a nasvětlování stěn, a účinnost a úspornost technologie Powercore v odolném těle z tlakově litého hliníku. K dispozici jsou také zakázkové konfigurace s vlastními kanály bílých nebo barevných LED zdrojů pro speciální použití. Další informace najdete na adrese www.colorkinetics.com/ls/rgb/.

ColorReach Compact Powercore RGBW/RGBA

Výhody

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

Vlastnosti

- Technologie Powercore® pro přímé připojení k síťovému napětí
- Přibližný světelný tok přes 5 500 lumenů při plném výkonu
- Speciálně navržená 5° kolimátorová optika
- Volitelné rozptylné čočky 8°, 13°, 23°, 43°, 63° a 5° x 17°
- Robustní montážní konzola umožňuje jednoduché nastavení a otáčení svítidla
- Kompletní sada příslušenství včetně ochran proti oslnění a masky proti oslnění (oříznutí 45°) se připevňuje přímo k rámečkům sekundárního difuzéru

Aplikace

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

Specifikace

Typ	DCP403
Světelný zdroj	Vestavěný LED modul
Výkon	130 W (CQC), 135 W (UL)
Vyzařovací úhel	Výchozí čirá čočka 5°
	Sekundární rozptylné čočky 8, 13, 23, 43, 63 nebo 5 x 17º
Světelný tok	5553lm (RGBW), 4993 (RGBA)
Rozsah provozní teploty	–40 až +50 °C
Předřadník	Zabudovaný (LED modul svlastním předřadníkem)
Napájení / datové spojení	Data Enabler Pro; integrovaný zdroj dat a napájení pro inteligentní LED svítidla využívající technologii Powercore

Napájecí napětí	100–240 VAC (CQC), 100–277 VAC (UL)
Optika	Rotační paprsek
Optický kryt	Sklo, rovné
Materiál	Tělo: tlakově litý hliník, povrchová úprava práškovým lakováním
	Krycí čočka: tvrzené sklo, čiré
Barva	Černá
Připojení	Včetně kabelu
Montáž	Montáž přisazením, integrovaná ocelová montážní konzola
Příslušenství	Sekundární difuzéry, poloviční ochrana proti oslnění, ochrana proti oslnění vplné výšce a maska proti oslnění (oříznutí 45°)

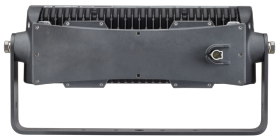
Versions



ColorReach Compact Powercore RGBW/RGBA

Detaily o výrobku

ColorReach Compact Powercore four channel floodlight LED fixture back view



ColorReach Compact Powercore four channel floodlight LED fixture front view



ColorReach Compact Powercore four channel floodlight LED fixture side view



© 2021 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Všechny ochranné známky jsou majetkem společnosti Signify Holding nebo příslušných vlastníků.