



eW Reach Compact Powercore – exkluzivní světlomety LED s dlouhým dosahem a jasně bílým světlem

eW Reach Compact Powercore

Vysoce výkonná LED svítidla eW Reach Compact Powercore jsou exkluzivní dynamické světlomety pro exteriéry s dlouhým dosahem, které poskytují vysoce kvalitní bílé světlo pro osvětlování vysokých budov, mostů a dominantních staveb. eW Reach Compact Powercore vytváří záplavu bílého světla s teplotou chromatičnosti od teplé bílé 2700 K po studenou bílou 6500 K. Kompletní řada příslušenství umožňuje přizpůsobit vyzařovací úhly pro plošné, bodové a tečné osvětlení a nasvětlování stěn. Svítidlo využívá účinnou a úspornou technologii Powercore a je vybaveno odolným tělem z tlakově litého hliníku. Další informace najdete na adrese ~LT~a href="http://www.colorkinetics.com/ls/essentialwhite/ewreachcompact/"~GT~www.colorkinetics.com/ls/essentialwhite/ewreachcompact/~LT~/a~GT~.

Výhody

- Kompaktní, plně uzavřený kryt svítidla se světelným tokem tisíců lumenů a dosvitem desítek metrů umožňuje plnohodnotné LED osvětlení velkých staveb a objektů
- Technologie Powercore rychle, účinně a přesně řídí napájení svítidel přímo ze síťového napětí
- Výměnné rozptylné čočky s úhlem 8, 13, 23, 40 a 63° a s asymetrickým provedením 5 x 17° podporují velké množství vyzařovacích charakteristik a způsobů využití

Vlastnosti

- Integrovaná technologie Powercore – rychlé, účinné a přesné napájení svítidel přímo ze síťového napětí. Není proto třeba používat přídavné externí napájecí zdroje.
- Flexibilní optika – výměnné rozptylné čočky s úhlem 8, 13, 23, 40 a 63° a s asymetrickým provedením 5 x 17° podporují velké množství vyzařovacích charakteristik a způsobů využití včetně bodového osvětlení, osvětlení fasád a asymetrického nasvícení stěn. Rozptylné čočky jsou dodávány s obroučkami a těsněním pro snadnou uživatelskou montáž.
- Bohaté a rovnoměrné bílé světlo – vysoce výkonné LED nabízejí bohaté a rovnoměrné bílé světlo při výrazně nižších nákladech na montáž, provoz a údržbu v porovnání s tradičními světelnými zdroji.
- Jednoduché nastavení svítidla – robustní montážní konzola se štíhlým profilem umožňuje flexibilní nastavení a otáčení svítidla v celém rozsahu 360°. Boční aretační šrouby umožňují spolehlivé zajištění svítidla standardním klíčem.
- Univerzální rozsah vstupního napětí – svítidla lze připojit ke střídavému napětí v rozmezí 100–240 V, což umožňuje používat dlouhé průběžné délky a montáž kdekoli na světě.

Aplikace

- Rozměrné a středně velké fasády a konstrukce

Specifikace

Typ	DCP400
Světelný zdroj	Vestavěný LED modul
Příkon (±10 %)	125 W
Vyzařovací úhel	8, 13, 23, 40, 63, 5 x 17°
Světelný tok	5900 lm (2700 K)
	6900 lm (4000 K)
Náhradní teplota chromatičnosti	2700 a 4000 K
Pokles světelného toku – L70F10	60 000 hodin při 25 °C
Rozsah provozní teploty	–40 až +50 °C

Předřadník	Integrovaný
Napájecí napětí	100–240 V / 50–60 Hz
Regulace	Dynamický (DMX) stmívač
Optika	Úzký, střední nebo široký paprsek
Optický prvek	Optika s rozptylovacími čočkami
Materiál	Tělo: hliník litý pod tlakem
	Čočka: polykarbonát
	Optický kryt: ploché sklo
Připojení	Zasunovací konektor
Montáž	Montáž přísazením

eW Reach Compact Powercore

Versions

