



ColorReach Powercore gen2 – LED svetlomety novej generácie na osvetlenie fasád a konštrukčných prvkov s nápismi

ColorReach Powercore gen2

ColorReach Powercore gen2 predstavuje kombináciu všetkých výhod osvetlenia a ovládania založeného na technológii LED v elegantnom svetidle, ktoré je špeciálne navrhnuté pre plochy veľkých rozmerov, napríklad mrakodrapy, kasína, mosty, pylóny, verejné pamiatky a tematické atrakcie. Vďaka úrovniám svetelného výkonu a projekcie, ktoré sa doteraz nepodarilo dosiahnuť v žiadnom svetidle diódového osvetlenia, poskytuje svetidlo ColorReach Powercore gen2 úplne nové možnosti exteriérového osvetlenia. K dispozícii sú aj vlastné konfigurácie s prispôbenými kanálmi bielych alebo farebných zdrojov LED, ktoré sú určené na špeciálne použitie.

Výhody

- Nebývalý svetelný výkon
- Jedinečný rozdelený tvar na podporu rôznych kombinácií difúzorov
- Kompatibilita s najpredávanejšími ovládačmi

Vlastnosti

- Vymeniteľné šošovky rozptyľujúce svetlo (8°, 13°, 23°, 40°, 63°) a asymetrická šošovka 5° x 17°
- Jednoduché umiestnenie a otočenie svetidla až o celých 360°
- Funguje s celým radom ovládačov spoločnosti Philips, ako aj s ovládačmi DMX iných výrobcov
- Integrovaná technológia Powercore a dátová jednotka Philips Data Enabler Pro

Aplikácie

- Veľkoplošné fasády a konštrukčné prvky s nápismi

Špecifikácia

Typ	DCP776
Svetelný zdroj	Integrovaný modul LED
Výkon (maximálny pri plnom výkone a ustálenej prevádzke)	290 W
Uhol vyžarovania	8, 13, 23, 40 alebo 63° (šošovky na rozptyl lúča) 5 x 17° (asymetrická šošovka na rozptyl lúča)
Svetelný tok	8488 lm
Výkon svetidla	29.2 lm/W
Pokles svetelného toku – L50	90 000 hodín pri 25 °C 68 000 hodín pri 50 °C
Rozsah prevádzkovej teploty	–20 až +50 °C

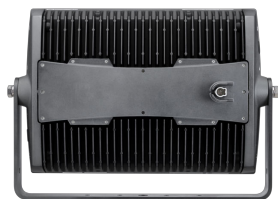
Silový/dátový zdroj	Dátová jednotka Pro; integrovaný silový/dátový zdroj pre inteligentné diódové svetidlá používajúce technológiu Powercore
Napájač	Integrovaný
Napájacie napätie	100 – 240 V, striedavý prúd, 50 – 60 Hz
Stmievanie	Digitálne stmievanie prostredníctvom dátovej jednotky Pro
Materiál	Teleso: tlakový odliatok hliníka Šošovka: tvrdené sklo
Zapojenie	Integrované vodovzdorné konektory typu samica
Montáž	Povrchová
Príslušenstvo	Šošovka na rozptyl lúča s rámkom

Versions



ColorReach Powercore gen2

Podrobnosti o produkte



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

