



ColorReach Powercore – neste generasjons LED- flomlys for særpregede fasader og strukturer

ColorReach Powercore gen2

ColorReach Powercore er det første LED-armaturet som er kraftig nok til å gi store arkitektoniske fasader en strålende og dynamisk belysning. Alle fordelene med LED-belysning kombineres her i et elegant armatur som er spesialdesignet for store installasjoner som for eksempel høye bygninger, kasinoer, store butikkfasader, broer, havneområder, offentlige monumenter og severdigheter. Dette kraftige armaturet tar eksteriørbelysning til et nytt nivå med ekstremt høy lumeneffekt og uovertruffen lysprojeksjon. Kan også leveres med tilpassede konfigurasjoner med egendefinerte kanaler for hvitt eller farget LED-lys. Integrert Powercore-teknologi gir rask, effektiv og nøyaktig styring av strømtilførselen direkte fra nettspenningen, noe som gjør at det ikke er behov for ekstern strømforsyning. Bruk av standardkabling forenkler monteringen betydelig og bidrar til å redusere de totale kostnadene.

Fordeler

- Svært god lyseffekt
- Unik todelt design støtter bruk av ulike kombinasjoner av indirekte belysning
- Kompatibel med bransjeledende kontrollere

ColorReach Powercore gen2

Funksjoner

- Rikt, mettet lys på mer enn 8 000 lumen, og lysprojeksjon på over 150 meter
- Utskiftbare spredningslinser på 8°, 13°, 23°, 40°, 63° og asymmetrisk 5° x 17°
- Armaturet er enkelt å posisjonere og kan roteres 360°
- Fungerer sammen med alle Philips-kontrollere samt DMX-kontrollere fra eksterne leverandører
- Integrert Powercore-teknologi og Philips Data Enabler Pro

Søknad

- Store fasader og strukturer

spesifikasjoner

Type	DCP776
Lyskilde	Integrert LED-modul
Effekt	290 W
Spredningsvinkel	8, 13, 23, 40 eller 63° (strålespredningslinser) 5 x 17° (asymmetrisk strålespredningslinse)
Lysytelse	8488 lm
Lyseffekt	29.2 lm/W
Vedlikehold av	90 000 timer ved 25 °C
lumeneffekt – L50	68 000 timer ved 50 °C
Driftstemperatur	-20 til +50 °C

Strøm-/dataforsyning	Pro data-aktivator; integrert data- og strøm for intelligente LED-belysningsarmaturer ved bruk av Powercore
Driver	Integrert
Nettspenning	100–240 V AC / 50–60 Hz
Dimming	Digital dimming via Pro data-aktivator
Materialer	Innfatning: formstøpt aluminium Linse: herdet glass
Tilkobling	Integrerte, vanntette hunnkontakter
Montering	Overflatemontering
Tilbehør	Strålespredningslinser med innfatning

Versions



Produkt detaljer



ColorReach Powercore gen2 four
channel floodlight LED fixture back
view



ColorReach Powercore gen2 four
channel floodlight LED fixture
front view

ColorReach Powercore gen2

Produkt detaljer



ColorReach Powercore gen2 four
channel floodlight LED fixture side
view

