



Color Reach Compact Powercore – førsteklasses overflatemontert kompakt LED- flombelysning med intelligent farget lys

Color Reach Compact Powercore

ColorReach Compact Powercore kombinerer alle fordelene med LED-belysning i et kompakt armatur spesialdesignet for store installasjoner. Dette kan for eksempel være høye bygninger, kasinoer, store butikkfasader, broer, havneområder, offentlige monumenter og severdigheter. ColorReach Compact Powercore gir en unik lyseffekt og projeksjon i en kompakt LED-belysningsarmatur og leverer intens belysning til en rimelig pris. Det åpnes for nye muligheter for utvendig belysning. Kan også leveres med tilpassede konfigurasjoner med egendefinerte kanaler for hvite eller fargede LED-kilder.

Color Reach Compact Powercore

Fordeler

- Produserer flere tusen lumen, har en rekkevidde på over hundre meter og leverer genuin LED-basert belysning for store strukturer og objekter i et kompakt og fullstendig forseglet hus
- Powercore-teknologi kontrollerer utgangseffekten til armaturer direkte fra nettspenningen – raskt, effektivt og nøyaktig.
- Utskiftbare spredningslinser på 8, 13, 23, 40, 63° og asymmetriske 5 x 17° støtter en rekke fotometriske fordelinger og bruksområder

Funksjoner

- Integrerer Powercore-teknologi – Powercore-teknologi kontrollerer utgangseffekten til armaturen direkte fra nettspenningen – raskt, effektivt og nøyaktig. Philips Data Enabler Pro slår sammen nettspennings- og kontrolldata og overfører dem til armaturen via en enkel standardkabel, noe som forenkler monteringen og reduserer de totale kostnadene dramatisk.
- Fleksibel optikk – utskiftbare spredningslinser på 8, 13, 23, 40, 63° og en asymmetrisk på 5 x 17° støtter en rekke fotometriske fordelinger for flere bruksområder, blant annet spotbelysning, streifbelysning og asymmetrisk vegg-belysning. Krans og pakning er inkludert med spredningslinser og gir enkel montering.
- Mettet, kostnadseffektiv farge – LED-løsninger med høy ytelse gir rik og mettet farge til en betydelig redusert pris for installering, drift og vedlikehold i forhold til tradisjonelle lyskilder.
- Enkel plassering av festet – robust og slank monteringsbrakett gir enkel plassering og mulighet for å rotere armaturen 360°. Bolter med sidefeste gjør at armaturen kan festes på en sikker måte med standard skiftenøkkel.
- Universell strømtilførsel – godtar universell strømtilførsel på 100–240 V AC, som gir lang levetid og konsekvent montering uansett hvor du er.
- Bransjeledende kontroller – fungerer sømløst med alle kontrollere i Philips Color Kinetics-serien, inkludert Light System Manager, iPlayer 3 og ColorDial Pro, samt med kontrollere fra andre leverandører.

Søknad

- Store/medium fasader og strukturer

spesifikasjoner

Type	DCP403
Lyskilde	LED-modul for innbygging
Effekt (+/-10 %)	130 W
Spredningsvinkel	8, 13, 23, 40, 63, 5 x 17°
Lumen	4001 lm
Vedlikehold av lumeneffekt – L70F10	60 000 timer ved 25 °C
Driftstemperatur	-40 til +50 °C
Driver	Integrert
Strøm-/dataforsyning	Pro data-aktivator; integrert data- og strøm for intelligente LED-belysningsarmaturer ved bruk av Powercore

Nettspenning	100-240 V / 50-60 Hz
Dimming	Dynamisk (DMX) dimmer
Optikk	Smal, middels eller bred lyskjegle
Optisk element	Spredningslinseoptikk
Glass	Flatt glass
Materialer	Hus: formstøpt aluminium Linse: Polykarbonat Optisk deksel: glass
Tilkobling	Skyvekontakt
Montering	Overflatemontering

Color Reach Compact Powercore

Versions



Produkt detaljer

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

