



ColorBurst Compact Powercore – højtydende RGB- spotlys til effektbelysning og belysning af udvalgte steder

ColorBurst Compact Powercore

ColorBurst Compact Powercore er et højtydende LED-armatur til effektbelysning og belysning af udvalgte steder, også udendørs. Disse armaturer til arkitektonisk belysning eller landskabsbelysning fås både i standardversion og kompakt version, og de giver et lysudbytte med fuldt farvespektrum, hvilket giver mulighed for en lang række dynamiske anvendelser, heriblandt opadvendt belysning, projektør-belysning og dekorativ belysning. Indbygget Powercore-teknologi sikrer hurtig, effektiv og præcis styring af den afgivne effekt til armaturet direkte fra netspændingen, og der er således ikke behov for en ekstern strømforsyning. Brug af standardledningsføring letter installationen betydeligt og medvirker til at reducere de samlede systemomkostninger.

Fordele

- Lysudbytte med fuldt farvespektrum
- Mange muligheder mht. belysningsposition
- Kompatibelt med markedets førende lysstyringssystemer

ColorBurst Compact Powercore

Funktioner

- Lysudbytte: op til 647 lumen med standardversion og op til 498 lumen med kompakt armatur
- Spredningslinser med en spredningsvinkel på 14°, 23° og 41° samt en asymmetrisk linse med en vinkel på 10° x 41° giver en stråle med blød kant, og standardspredningsvinklen på 8° sikrer udvidet lysprojektion
- Hældning på 180° og med armaturerne til arkitektonisk belysning mulighed for fuld lyskeglerotation (360°) for at sikre præcis tilretning
- Indbygget Powercore-teknologi
- Kompatibelt med alle Philips' controllere og DMX-controllere fra andre producenter

Anvendelsesområder

- Opadvendt belysning
- Projektørbelysning
- Dekorativ belysning

Specifikationer

Type	BCP462
Lyskilde	Integreret LED-modul
Effekt (maksimum ved fuldt lysudbytte)	20 W
Spredningsvinkel	8 grader (primær optik), 14, 23 eller 41 grader (spredningslinser), 10 x 41 grader (asymmetrisk spredningslinse)
Lysstrøm	496 lm (8°), 571 lm (14°), 418 lm (23°), 405 lm (41°) eller 432 lm (10 x 41°)
Armaturvirkningsgrad	24,6 lm/W (8°), 21,7 lm/W (14°), 21,2 lm/W (23°), 20,9 lm/W (41°) eller 22,2 lm/W (10 x 41°)
Driftstemperaturområde	-20 til +50 °C

Driver	Integreret
Strøm-/dataforsyning	Data Enabler Pro; integreret data- og strømforsyning til intelligente LED-belysningsarmaturer ved brug af Powercore
Netspænding	100-240 V AC/50-60 Hz
Dæmpning	Digital via Data Enabler Pro
Materiale	Armaturhus: formstøbt aluminium Linse: hærdet
Farve	Finish med grå pulvermaling
Tilslutning	Fælles strøm-/datakabel med fire løse ledere
Installation	Overflademonteret
Tilbehør	Trimring, antiblændingsskærm (45 grader), antiblændingsskærm med fuld højde, honeycomb-gitter, strålespredningslinser

Versions



RGB bodové svítidlo ColorBurst Compact Powercore BCP462, architektonická verze.



RGB bodové svítidlo ColorBurst Compact Powercore BCP462, verze pro terénní montáž.

ColorBurst Compact Powercore

Oplysninger om produktet



OPDP_BCP462i_0020-Detail
photo

