



Color Reach Compact Powercore – Projecteur architectural compact hautes performances avec lumière colorée intelligente

Color Reach Compact Powercore

ColorReach Compact Powercore réunit tous les avantages de l'éclairage et du contrôle offerts par les LED au sein d'un produit élégant. Il convient idéalement à l'éclairage dynamique des façades et des structures de grande taille. Avec des niveaux de flux lumineux et de projection très importants, le ColorReach Compact Powercore ouvre des possibilités entièrement nouvelles pour l'illumination en extérieur. Des configurations sur mesure comportant des canaux personnalisés de LED blanches ou de couleur existent pour les applications spéciales.

Color Reach Compact Powercore

Avantages

- Produit des milliers de lumens et projette la lumière à des centaines de mètres de distance, offrant ainsi un véritable éclairage LED pour les structures et objets de grande taille dans un boîtier compact et entièrement scellé
- La technologie Powercore permet de commander la puissance vers les luminaires de manière rapide, efficace et précise, directement à partir de la tension réseau.
- Les lentilles diffusantes interchangeables de 8, 13, 23, 40, 63 ° et une version asymétrique 5 x 17 ° prennent en charge une foule de distributions photométriques dans une multitude d'applications

Fonctions

- Couleur économique et saturée – les LED hautes performances offrent une couleur saturée pour des coûts d'installation, de fonctionnement et de maintenance considérablement réduits par rapport aux sources lumineuses traditionnelles.
- Gamme de tensions universels – accepte une gamme de tension réseau comprise entre 100 et 240 VCA, permettant une installation homogène partout dans le monde.
- Commandes haut de gamme – fonctionnent sans distinction avec la gamme complète de contrôleurs Philips Color Kinetics, y compris Light System Manager, iPlayer 3 et ColorDial Pro, ainsi qu'avec d'autres contrôleurs.

Application

- Éclairage des façades architecturales de grande taille
- Conçu pour les grandes installations (gratte-ciels commerciaux, casinos, façades commerciales de grande taille, ponts, jetées, monuments publics, attractions de parcs à thème...).

Descriptions

Type	DCP403
Light source	Module LED intégré
Alimentation (+/- 10 %)	130 W
Angle	8, 13, 23, 40, 63, 5x17°
Flux lumineux	4 001 lm
Maintien du flux lumineux - L70F10	60 000 heures à 25 °C
Températures de fonctionnement	- 40 à + 50 °C
Ballast	Intégré
Alimentation électrique/données	Data enabler Pro ; données et alimentation intégrées pour les dispositifs d'éclairage LED Powercore
Tension secteur	100-240 V / 50-60 Hz

Gradation	Interface : Data Enabler Pro (DMX/Ethernet) Système de contrôle : Toute la gamme de contrôleurs Philips Color Kinetics
Optique	Faisceau intensif, semi-intensif ou extensif
Élément optique	Optique à lentille diffusante
Vasque optique	Verre plat
Matériaux	Boîtier : Aluminium poudré moulé sous pression Lentille : polycarbonate Vasque optique : verre trempé Lentille : polycarbonate Vasque optique : verre
Connexion	Connecteur à poussoir
Installation	Montage en surface

Color Reach Compact Powercore

Versions



Détails sur le produit

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

