ColorBlast RGB Powercore gen4 - projecteur LED avec couleurs dynamiques et saturées de haute qualité

ColorBlast RGB Powercore gen4

ColorBlast Powercore gen4 associe des effets de blanc et de changement de couleur saturés et riches avec une installation simplifiée grâce à la technologie Powercore. La lentille de la surface avant entièrement plane présente un design épuré et minimaliste. Cela permet d'éviter toute accumulation d'eau ou de débris et, ainsi, toute interruption de lumière. Ce projecteur est fourni avec un kit complet d'accessoires qui peuvent être utilisés seuls ou conjointement, y compris une protection anti-éblouissement pleine hauteur, une protection anti-éblouissement mi-hauteur, une grille nid d'abeille, une protection contre les chutes de pierre ainsi que des diffuseurs permettant de modifier le faisceau de 10° à 80°. Pour en savoir plus, rendez-vous sur ~LT~a href="http://www.colorkinetics.com/ls/rgb/ColorBlast-Powercore-gen4-rgb/"~GT~www.colorkinetics.com/ls/rgb/ColorBlast-Powercore-gen4-rgb/~LT~/a~GT~.

Avantages

- Luminaire à couleurs dynamiques avec un flux lumineux élevé
- Flexibilité et uniformité des couleurs
- Vaste gamme de nouveaux accessoires Philips et trois couleurs de projecteur au choix

Les données sont sujettes à changement

ColorBlast RGB Powercore gen4

Fonctions

- Nombreuses options de personnalisation grâce aux nouveaux accessoires Philips. En plus du faisceau d'origine à 10°, cinq lentilles diffusantes produisent des largeurs de faisceau de 20°, 40°, 60°, 80° et 10° x 40° (asymétrique). Les trois couleurs de projecteur au choix (noir, gris et blanc), ainsi que la possibilité d'ajouter ou de combiner une grille nid d'abeille, une protection contre les chutes de pierre, une protection anti-éblouissement complète ou mi-hauteur, offrent aux concepteurs et aux architectes de nouvelles options esthétiques.
- Optimise l'homogénéité des couleurs de tous les luminaires LED dotés de la technologie Chromasync. Lors du processus de fabrication, un algorithme est créé par un instrument de mesure de lumière calibré pour définir une gamme de couleurs commune à tous les luminaires LED de la gamme. Avec Chromasync, les couleurs des luminaires sont homogènes sans qu'il soit nécessaire de régler les points de couleur manuellement sur chaque équipement.
- Équipé d'un nouveau système optique innovant qui améliore la qualité de l'éclairage de chaque LED, améliorant par là même la cohérence des couleurs et les capacités de mélange des couleurs de chaque luminaire ColorBlast Powercore gen4.
- Améliore la durabilité grâce à de nouvelles lentilles plates qui empêchent l'eau de s'accumuler sur le luminaire, assurant ainsi la protection et la sécurité des LED tout au long de la durée de vie de l'appareil.
- Intègre la technologie brevetée Powercore qui permet de commander de manière rapide, efficace et précise la puissance vers les luminaires, directement à partir de la tension réseau. Le système Philips Color Kinetics Data Enabler Pro fusionne la tension secteur et les données de commande et les achemine jusqu'aux luminaires dans un seul câble standard, ce qui simplifie de manière spectaculaire l'installation et réduit le coût total du système.

Application

- Façades de bâtiments
- Monuments et sculptures
- Parcs et jardins
- Ponts et structures

Descriptions

Type	BCP480
Source lumineuse	Module LED intégral
Alimentation	50 W
Largeur de faisceau	10, 20, 40, 60, 10 x 40 ou 80 x 90º
Flux lumineux	1 750 lm
Rendement du luminaire	35 lm/W
Maintien du flux lumineux - L70B10	100 000 heures
Plage de températures de fonctionnement	-40 à +50 ºC

Ballast	Intégré (module LED à ballast intégré)
Alimentation électrique/données	Data enabler Pro ; données et alimentation intégrées pour les dispositifs d'éclairage LED utilisant Powercore
Tension secteur	100-277 V CA / 50-60 Hz
Gradation	Contrôle DMX et Ethernet via Data Enabler Pro
Matériaux	Boîtier : fonte d'aluminium
	Cache optique : verre trempé
Couleur	Gris, noir, blanc
	Autres couleurs RAL disponibles sur demande
Connexion	Câble inclus
Maintenance	Pas de nettoyage interne

ColorBlast RGB Powercore gen4

Versions

Détails sur le produit

Blast Powercore gen4/gen5, RGBA four channel LED fixture back view

Blast Powercore gen4/gen5, RGBA four channel LED fixture front view

Blast Powercore gen4/gen5, RGBA four channel LED fixture side view

© 2022 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.