



ColorBlast IntelliHue Powercore gen4 - projecteur LED avec couleurs et blancs dynamiques de haute qualité dans le même projecteur

ColorBlast IntelliHue Powercore gen4

ColorBlast IntelliHue Powercore gen4 associe un contrôle précis des couleurs à une lumière blanche réglable de grande qualité, le tout au sein d'un projecteur pour l'extérieur adapté aussi bien pour l'éclairage en lèche-mur que par spot. La technologie IntelliHue® offre un excellent rendu des couleurs sur une large gamme de températures. En outre, elle permet de créer des tons pastel et de teinter des températures standards de couleur blanche. 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/IntelliHue/ColorBlast-Powercore-gen4/"~GT~www.colorkinetics.com/ls/IntelliHue/ColorBlast-Powercore-gen4/~LT~/a~GT~](http://www.colorkinetics.com/ls/IntelliHue/ColorBlast-Powercore-gen4/).

ColorBlast IntelliHue Powercore gen4

Avantages

- IntelliHue représente une approche avancée en matière de mélange de couleurs permettant de produire une couleur intelligente de haute qualité et une lumière blanche à partir du même projecteur
- Flexibilité et uniformité des couleurs
- Vaste gamme de nouveaux accessoires Philips et trois couleurs de projecteur au choix

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 luminaire.
- Présente un nouveau système optique de conception innovante qui améliore la qualité de la lumière de chaque LED, en optimisant l'homogénéité des couleurs et les capacités de mélange des couleurs de chaque luminaire ColorBlast IntelliHue Powercore gen4.
- Améliore la durabilité grâce à de nouvelles lentilles plates qui empêchent l'eau de s'accumuler sur le projecteur, tout en assurant la protection et la sécurité des LED tout au long de la durée de vie du luminaire.
- Améliore la durabilité grâce à de nouvelles lentilles plates qui empêchent l'eau de s'accumuler sur le projecteur, tout en assurant la protection et la sécurité des LED tout au long de la durée de vie du luminaire.

Application

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

Descriptions

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Type | BCP483 |
| Source lumineuse | Module LED intégral |
| Alimentation | 50 W |
| Largeur de faisceau | 10, 20, 40, 60, 10 x 40 ou 80 x 90° |
| Flux lumineux | 1 700 lm |
| Rendement du luminaire | 34 lm/W |
| Température de couleur corrélée | 2 700-4 000 K |
| Indice de rendu des couleurs | 80 |

| | |
|---|---|
| Maintien du flux lumineux - L70B10 | 100 000 heures |
| Plage de températures de fonctionnement | -40 à +50 °C |
| 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 |

ColorBlast IntelliHue Powercore gen4

| | |
|----------------|---|
| Couleur | Gris, noir, blanc |
| | Autres couleurs RAL disponibles sur demande |

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Connexion | Câble inclus |
| Maintenance | Pas de nettoyage interne |

Versions

Přisazené LED svítidlo ColorBlast
IntelliHue gen4 Powercore
BCP483



Détails sur le produit



OPDP_BCP480i_0013-Detail
photo

OPDP_BCP480i_0015-Detail
photo



ColorBlast IntelliHue Powercore gen4

Détails sur le produit



Blast IntelliHue Powercore gen4
surface-mounted LED fixture front
view

