ColorBurst IntelliHue Powercore



ColorBurst IntelliHue Powercore, 8° Native (no spread lens), Bronze Housing, Architectural

ColorBurst IntelliHue Powercore, 8° Native (no spread lens), Bronze Housing, Architectural

ColorBurst IntelliHue Powercore offre un contrôle précis des couleurs et une lumière blanche réglable de grande qualité, le tout au sein d'un luminaire pour l'extérieur adapté aussi bien pour l'éclairage rasant que par spot. La technologie IntelliHue offre un IRC supérieur à 80 (2 700 K à 4 000 K) et la capacité de teinter toute température de couleur comprise entre 2 000 K et 10 000 K.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	8 °
Température de couleur	IntelliHue
Source lumineuse de substitution	Non
Driver inclus	Oui
Cache optique/ type de l'objectif	GT [Verre thermique]
Faisceau du luminaire	8°
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Marquage CE	Marquage CE
Accessoires de protection contre l'éblouissement	HC [Honeycomb louver]
Verres	Non [-]
Angle	8°

Photométries et colorimétries	
Efficacité (lm/W) @ 4000 K	46,9 lm/W
Efficacité (lm/W) @ 2700 K	49 lm/W
CRI @ 4000 K	85

Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	100 à 277 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz

Gestion et gradation	
avec gradation	Oui

Matériaux et finitions	
Configuration du boîtier	BV [Basic version]

ColorBurst IntelliHue Powercore

Matériaux du boîtier	Fonte d'aluminium
Couleur	Bronze

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Classe d'efficacité énergétique	G
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J Protection anti-vandal]
Norme de vibration	Complies with ANSI C136.31, 3G
Résistance aux vibrations	Complies with ANSI C136.31, 3G
Numéro d'enregistrement EPREL	887799

Performances initiales (conforme IEC)

Flux lumineux initial	1481 lm
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	47 lm/W
Température de couleur proximale initiale	- K
Indice de rendu des couleurs (initial)	≥80
Puissance initiale absorbée	33 W

Durées de vie (condorme IEC)

Flux lumineux sortant 70 % à 25 °C Calculé	48300
Flux lumineux sortant 70 % à 50 °C Calculé	48300
Flux lumineux sortant 80 % à 25 °C Calculé	48300
Flux lumineux sortant 80 % à 50 °C Calculé	48300
Flux lumineux sortant 90 % à 25 °C Signalé	27000
Flux lumineux sortant 90 % à 50 °C Signalé	25000

Conditions d'utilisation

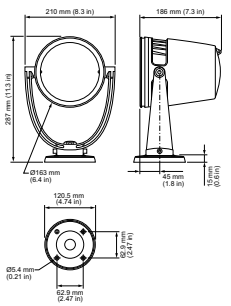
Plage de températures ambiantes	-40 à +50°C

Données logistiques

Code de produit complet	871869921151699
Nom du produit de la commande	BCP462 G2 19xLED-HB/RGBMW BZ
Code barre produit	8718699211516
Code de commande	423-000003-30
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	2
SAP - Matériaux	912400135476
Net Weight (Piece)	5,510 kg
Code catalogue	423-000003-30
Description du code catalogue	ColorBurst IntelliHue Powercore, 8° Native (no spread lens), Bronze Housing, Architectural

IP66 IK08

Schéma dimensionnel



BCP462 G2 19xLED-HB/RGBMW BZ

© 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.