ColorGraze IntelliHue Powercore

ColorGraze IntelliHue Powercore, 100 to 277 VAC, 10° x 60°, 610 mm (2 ft)

ColorGraze IntelliHue Powercore, 100 to 277 VAC, 10° x 60°, 610 mm (2 ft)

Le Graze est un luminaire linéaire d'extérieur haute performance conçu pour mettre en valeur des éléments architecturaux, que ce soit la texture d'une surface, les détails d'une corniche, les porches voutés ou les fenêtres. Le Graze IntelliHue utilise la technologie IntelliHue de Philips Color Kinetics pour produire des millions de couleurs saturées, des pastels et de la lumière blanche de grande qualité, le tout dans un seul et unique luminaire contrôlable avec précision. Les différentes options de longueurs de produits et d'angle d'ouverture de faisceau permettent de s'adapter à de nombreuses façades ou de nombreuses surfaces. Son boîtier compact, sa gamme de raccordements universels et sa capacité à fonctionner directement sur la tension réseau font des luminaires Graze des accessoires rapides et faciles à installer et à utiliser. Pour en savoir plus, consultez www.colorkinetics.com/ls/IntelliHue/ColorGraze-Powercore/.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Code famille de lampe	LED-HB [LED High Brightness]
Température de couleur	IntelliHue
Source lumineuse de substitution	Non
Driver inclus	Oui
Cache optique/ type de l'objectif	Vasque/cache en polycarbonate résistant aux UV

Marquage CE	Marquage CE
Marquage UL	Marquage UL et cUL

Photométries et colorimétries	
Efficacité (lm/W) @ 4000 K	45,5 lm/W
Efficacité (lm/W) @ 2700 K	47,6 lm/W
CRI @ 4000 K	81,2

ColorGraze IntelliHue Powercore

CRI @ 2700	86,6

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

Matériaux du boîtier	Aluminium extrudé
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Longueur	610 mm
Couleur	Aluminium

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	IK10 [20 J résistance au vandalisme]
Norme de vibration	Complies with ANSI C136.31, 3G
Marquage FCC	FCC Class A
Résistance aux vibrations	Complies with ANSI C136.31, 3G
Numéro d'enregistrement EPREL	887742

Performances initiales (conforme IEC)

Flux lumineux initial	1384 lm
Flux lumineux initial à une température de couleur de 2 700 K	892 lm
Flux lumineux initial à une température de couleur de 4 000 K	1078 lm
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	38,7 lm/W
Indice de rendu des couleurs (initial)	60
Puissance initiale absorbée	36 W

Durées de vie (condorme IEC)

Flux lumineux sortant 50 % à 25 °C Signalé	75000
Flux lumineux sortant 50 % à 50 °C Signalé	70000
Flux lumineux sortant 70 % à 25 °C Calculé	100000
Flux lumineux sortant 70 % à 25 °C Signalé	70000
Flux lumineux sortant 70 % à 50 °C Calculé	100000
Flux lumineux sortant 70 % à 50 °C Signalé	65000

Conditions d'utilisation

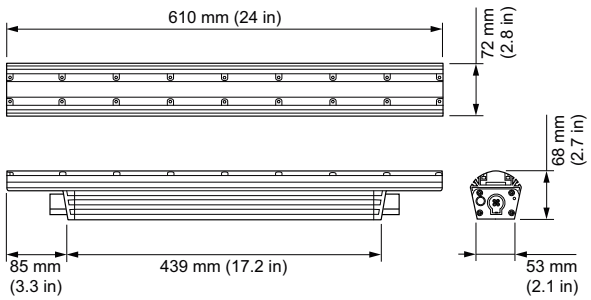
Plage de températures ambiantes	-40 à +50 °C

Données logistiques

Code de produit complet	871869921251399
Nom du produit de la commande	BCS559 10x60 RGBMW L609
Code barre produit	8718699212513
Code de commande	423-000016-06
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	4
SAP - Matériaux	912400135881
Net Weight (Piece)	2,700 kg
Code catalogue	423-000016-06
Description du code catalogue	ColorGraze IntelliHue Powercore, 100 to 277 VAC, 10° x 60°, 610 mm (2 ft)

IP66

Schéma dimensionnel



BCS559 10x60 RGBMW L609

ColorGraze IntelliHue Powercore

© 2023 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.

www.lighting.philips.com
2023, janvier 10 - Les données sont sujettes à changement