PHILIPS

Lighting



Color Reach Compact Powercore

ColorReach Compact Powercore, RGB, 5° Native (no spread lens), UL/CE

ColorReach Compact Powercore, RGB, 5° Native (no spread lens), UL/CE

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.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Nombre de sources lumineuses	52 [52 pcs]
Code famille de lampe	LED-HB [LED High Brightness]
Température de couleur	RGB
Source lumineuse de substitution	Non
Driver/alimentation/transformateur	PSR [Gradation par coupure de phase]
Driver inclus	Oui
Cache optique/ type de l'objectif	FG [Verre plat]
Faisceau du luminaire	5°
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]

Marquage CE	Marquage CE
Marquage UL	Marquage UL et cUL
Garantie	5 ans
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Marquage DEEE	WEEE mark
Durée de vie à 70% du flux initial à 25°C	100000 h

Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	100 à 277 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension de signal de commande	1-10 V DC

Color Reach Compact Powercore

Gestion et gradation	
avec gradation	Oui

Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	Fonte d'aluminium
Constitution de l'optique	Verre
Matériaux cache optique/lentille	Verre trempé
Cache optique/ forme de l'objectif	Flat
Finition de cache optique/lentille	Transparent
Couleur	Aluminium

Normes et recommandations	
Code d'indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK07 [2 J renforcé]

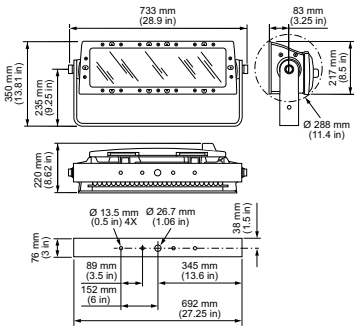
Performances Initiales (Conforme IEC)	
Flux lumineux initial	4658 lm
Indice de rendu des couleurs (initial)	82
Puissance initiale absorbée	130 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Condorme IEC)	
Flux lumineux sortant 70 % à 25 °C Calculé	100000
Flux lumineux sortant 70 % à 50 °C Calculé	100000

Conditions d'utilisation	
Plage de températures ambiantes	-40 à +50°C

Données logistiques	
Code de produit complet	871829139012100
Nom du produit de la commande	DCP403 RGB CO 100-277V UL CE
Code barre produit	8718291390121
Code de commande	123-000154-02
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	912400133610
Poids net (pièce)	23,400 kg
Code catalogue	123-000154-02
Description du code catalogue	ColorReach Compact Powercore, RGB, 5° Native (no spread lens), UL/CE

Schéma dimensionnel



Reach Compact

© 2021 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.