eW Reach Powercore gen2

eW Reach Powercore gen2, 2700 K, 5° Native (no spread lens), UL/CE

eW Reach Powercore gen2, 2700 K, 5° Native (no spread lens), UL/CE

Le eW Reach Powercore est le premier projecteur LED architectural en lumière blanche/couleur monochromatique suffisamment puissant pour illuminer de manière brillante et dynamique les façades de grande envergure. Il rassemble tous les avantages de l'éclairage LED au sein d'un produit élégant, conçu spécifiquement pour les grandes installations telles que les gratte-ciels commerciaux, les casinos, les façades commerciales de grande taille, les ponts, les jetées, les monuments publics et les attractions des parcs à thème. Grâce à un flux lumineux extrêmement élevé, ce produit représente la prochaine génération de l'éclairage d'extérieur.La technologie Powercore intégrée assure un contrôle de puissance rapide, efficace et précis directement depuis la tension secteur évitant de recourir à des alimentations électriques externes. L'utilisation d'un câblage standard permet de simplifier considérablement l'installation et contribue à réduire le coût total du système.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Code famille de lampe	LED-HB [LED High Brightness]
Température de couleur	Blanc chaud
Source lumineuse de substitution	Non
Driver inclus	Oui
Cache optique/ type de l'objectif	GT [Verre thermique]
Faisceau du luminaire	5°
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I

Description du type	No
Marquage CE	Marquage CE
Marquage UL	Marquage UL et cUL

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

eW Reach Powercore gen2

Gestion et gradation	
avec gradation	Oui

Matériaux et finitions	
Matériaux du boîtier	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]

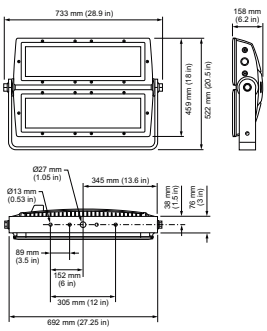
Performances Initiales (Conforme IEC)	
Flux lumineux initial	13485 lm
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	56,7 lm/W
Température de couleur proximale initiale	2700 K
Puissance initiale absorbée	250 W

Durées de vie (Condorme IEC)	
Flux lumineux sortant 50 % à 50 °C Calculé	100000
Flux lumineux sortant 70 % à 25 °C Calculé	100000
Flux lumineux sortant 80 % à 25 °C Calculé	100000
Flux lumineux sortant 80 % à 50 °C Calculé	100000
Flux lumineux sortant 90 % à 25 °C Signalé	42300
Flux lumineux sortant 90 % à 50 °C Signalé	42300

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

Données logistiques	
Code de produit complet	871829139002200
Nom du produit de la commande	DCP773 2700 CO 100-277V UL CE
Code barre produit	8718291390022
Code de commande	523-000093-12
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	912400133463
Poids net (pièce)	33,800 kg
Code catalogue	523-000093-12
Description du code catalogue	eW Reach Powercore gen2, 2700 K, 5° Native (no spread lens), UL/CE

Schéma dimensionnel



Reach

© 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.