



iW Reach Compact Powercore

iW Reach Compact Powercore, 5° Native (no spread lens), UL/CE

iW Reach Compact Powercore, 5° Native (no spread lens), UL/CE

Reach Compact Powercore rassemble toutes les fonctionnalités de la gamme Reach dans une taille compacte. La petite taille de ce produit facilite son intégration dans des installations de mise en lumière de façades, buildings, centres commerciaux, parcs et jardins, ponts, quais, statues et œuvre d'arts... Reach Compact Powercore est le projecteur intelligent le plus performant du marché, avec un flux très élevé et une consommation d'énergie très basse. Le coût de ce luminaire est nettement inférieur à celui des sources traditionnelles en matière d'installation, d'exploitation et d'entretien. Il est aussi possible de configurer Reach Compact Powercore sur mesure de manière à pouvoir l'adapter à chaque projet.

Données du produit

| Caractéristiques générales | | Caractéristiques électriques | |
|-----------------------------------|--|---------------------------------|-------------|
| Température de couleur | Blanc froid et blanc chaud | Garantie | 5 ans |
| Source lumineuse de substitution | Non | Conforme à la directive RoHS UE | Oui |
| Driver inclus | Oui | Marquage DEEE | WEEE mark |
| Cache optique/ type de l'objectif | CLFT [Clear flat] | Angle | 5° |
| Faisceau du luminaire | 5° | Tension d'entrée | 100 à 277 V |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité I | Fréquence d'entrée | 50 à 60 Hz |
| Essai au fil incandescent | F [conçus pour des surfaces normalement inflammables] | Tension de signal de commande | 1-10 V DC |
| Marquage CE | Marquage CE | | |
| Marquage UL | Marquage UL et cUL | | |

iW Reach Compact Powercore

| | |
|-----------------------------|------|
| Facteur de puissance (nom.) | 0.99 |
|-----------------------------|------|

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 | 7425 lm |
| Tolérance du flux lumineux | +/-10% |
| Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED | 62,1 lm/W |
| Indice de rendu des couleurs (initial) | 79 |
| Puissance initiale absorbée | 125 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 |
| 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

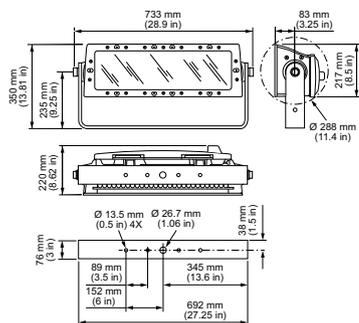
| | |
|---------------------------------|-------------|
| Plage de températures ambiantes | -40 à +50°C |
|---------------------------------|-------------|

Données logistiques

| | |
|-------------------------------|---|
| Code de produit complet | 871829139013800 |
| Nom du produit de la commande | DCP401 2700-6500 CO 100-277V UL CE |
| Code barre produit | 8718291390138 |
| Code de commande | 523-000096-02 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| SAP - Matériaux | 912400133461 |
| Poids net (pièce) | 23,400 kg |
| Code catalogue | 523-000096-02 |
| Description du code catalogue | iW Reach Compact Powercore, 5° Native (no spread lens), UL/CE |



Schéma dimensionnel



Reach Compact

iW Reach Compact Powercore

