



eW Reach Powercore – projecteur LED en lumière blanche de nouvelle génération pour les façades et structures d'exception

eW Reach Powercore gen2

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.

Avantages

- Flux lumineux inégalé
- Vaste choix de températures de couleur
- Construction en deux parties inédite permettant diverses combinaisons de diffuseurs

Fonctions

- Flux lumineux de plus de 12 000 lumens et projection à plus de 240 mètres
- Disponible en huit températures de couleur, du chaud 2700 K au froid 6500 K, ainsi qu'en cinq couleurs unies (bleu roi, bleu, vert, ambre et rouge)
- Lentilles diffusantes de 8°, 13°, 23°, 40°, 63° et version asymétrique 5° x 17°
- Positionnement simple et rotation du système à 360°
- Technologie Powercore intégrée

Application

- Grandes façades et structures d'exception

Descriptions

Type	DCP773
Lampe	Module LED intégré
Puissance (maximum à plein rendement, allumage en continu)	250 W
Angle d'ouverture	8, 13, 23, 40 ou 63° (lentilles diffusantes) 5 x 17° (lentille diffusante asymétrique)
Flux lumineux	10 520 lm (2700 K), 12 838 lm (4000 K) (tous deux sans lentille diffusante, unité complète)
Rendement du luminaire	42 lm/W (2700 K), 51 lm/W (4000 K) (tous deux sans lentille diffusante, unité complète)
Température de couleur corrélée	2 700 ou 4 000 K
Indice de rendu des couleurs	83,1 (2 700 K), 80 (4 000 K)

Maintien du flux lumineux - L70	70 000 heures à 25 °C 37 000 heures à 50 °C
Maintien du flux lumineux - L50	90 000 heures à 25 °C 68 000 heures à 50 °C
Plage de températures de fonctionnement	-20 à +50 °C
Ballast	Intégré
Tension secteur	100 – 240 V CA / 50-60 Hz
Gradation	Numérique via Data enabler Pro
Matériaux	Boîtier : fonte d'aluminium
Lentille : verre trempé	Câble d'alimentation unifié de 1,8 m pour la connexion
Installation	Montage en surface
Accessoires	Lentille de diffuseur de faisceau avec lunette

Versions



Détails sur le produit



OPDP_DCP770i_0003-Detail
photo

