



eW Reach Powercore – iluminat ambiental cu LED-uri de culoare albă, de nouă generație, pentru fațade și structuri reprezentative

eW Reach Powercore gen2

eW Reach Powercore este primul reflector de exterior cu LED-uri albe/de culori solide suficient de puternic pentru a ilumina strălucitor și dinamic fațade de dimensiuni mari. eW Reach Powercore combină toate avantajele iluminatului pe bază de LED-uri, special create pentru instalări de dimensiuni mari, precum zgârie-nori comerciali, cazinouri, exterioarele magazinelor mari, poduri, diguri, monumente publice și atracții tematice. Cu un flux luminos foarte mare și cu o proiecție a luminii nemaîntălnită, această instalație reprezintă noua generație pentru iluminatul de exterior. Tehnologia Powercore încorporată oferă control rapid, exact și eficient al puterii de ieșire a corpului de iluminat direct de la tensiunea de rețea, eliminând necesitatea unei surse externe de alimentare. Utilizarea cablajului standard simplifică semnificativ instalarea și contribuie la scăderea costurilor totale pentru sistem.

eW Reach Powercore gen2

Beneficii

- Flux luminos nemaîntâlnit
- Selecție dintr-o gamă largă de temperaturi de culoare
- Design unic fragmentat care susține combinațiile difuzorului

Caracteristici

- Flux luminos de peste 12.000 de lumeni și proiecție peste 240 de metri
- Disponibil în opt temperaturi de culoare de la lumină caldă (2700 K) la lumină rece (6500 K) și în cinci culori solide – albastru regal, albastru, verde, galben și roșu
- Lentile pentru disiparea luminii de 8°, 13°, 23°, 40°, 63° și asimetric de 5° x 17°
- Poziționare simplă și rotație a corpului de iluminat la 360°
- Tehnologie Powercore integrată

Cerere

- Fațade și structuri reprezentative de dimensiuni mari

Specificații

Tip	DCP773
Sursa de lumină	Modul LED integral
Putere (maximum la flux luminos complet, stare stabilă)	250 W
Unghi de distribuție a fluxului luminos	8, 13, 23, 40 sau 63° (lentile pentru disiparea luminii) 5 x 17° (lentilă pentru disiparea luminii asimetrică)
Flux luminos	10.520 lm (2700 K), 12.838 lm (4000 K) (ambele fără lentilă pentru disiparea luminii, unitate completă)
Randament luminos	42 lm/W (2700 K), 51 lm/W (4000 K) (ambele fără lentilă pentru disiparea luminii, unitate completă)
Temperatură de culoare corelată	2700 sau 4000 K
Indicele de redare a culorii	83.1 (2700 K), 80 (4000 K)

Menținere flux luminos - L70	70.000 ore la 25°C 37.000 ore la 50°C
Menținere flux luminos - L50	90.000 ore la 25°C 68.000 ore la 50°C
Domeniu temperatură de funcționare	între - 20 și +50°C
Balastul	Integrată
Tensiunea rețelei	100 - 240 Vca / 50 - 60 Hz
Reglare intensitate luminoasă	Digital prin Data enabler Pro
Material	Carcasă: aluminiu turnat sub presiune
Lentilă: sticlă temperată	Conexiune cablu de alimentare unificat 1,8 m
Instalarea	Montaj pe suprafețe
Accesorii	Lentilă distribuitor al fluxului luminos cu ramă

Versions



eW Reach Powercore gen2

Detalii produs



OPDP_DCP770i_0003-Detail
photo

