



eW Reach Powercore — nowa generacja białych projektorów LED wyróżniających fasady i duże konstrukcje

eW Reach Powercore gen2

eW Reach Powercore to pierwszy reflektor LED do architektonicznego oświetlenia światłem białym lub jednokolorowym będący w stanie wyrażnie i dynamicznie oświetlać duże fasady budynków. W eleganckiej obudowie łączy wszystkie zalety oświetlenia LED. Jest przeznaczony do bardzo dużych instalacji, na przykład w biurowych drapaczach chmur, kasynach, na zewnątrz dużych sklepów detalicznych, na mostach, nabrzeżach, pomnikach czy w parkach tematycznych. Niezwykle mocny strumień świetlny oraz nieosiągalny dotąd zasięg rzutowania światła czynią z tej oprawy doskonały przykład najnowszej generacji produktów oświetlenia zewnętrznego. Zintegrowana technologia Powercore gwarantuje szybkie, sprawne i dokładne sterowanie zasilaniem docierającym do oprawy bezpośrednio z sieci, co eliminuje zapotrzebowanie na zewnętrzne źródła zasilania. Zastosowanie standardowego okablowania znacznie upraszcza montaż i pomaga obniżyć łączny koszt eksploatacji systemu.

Korzyści

- Najwyższa moc strumienia świetlnego
- Szeroki wybór temperatur barwowych
- Unikatowa dzielona konstrukcja pozwalająca na tworzenie różnych konfiguracji z użyciem dyfuzorów

Cechy

- Strumień świetlny ponad 12 tys. lumenów i zasięg światła ponad 240 metrów
- Ośiem wersji temperatur barwowych bieli w zakresie od ciepłej 2700 K do chłodnej 6500 K oraz pięć wersji ze światłem jednokolorowym (granatowe, niebieskie, zielone, bursztynowe i czerwone)
- Soczewki rozpraszające o kątach rozsyłu 8°, 13°, 23°, 40° i 63° oraz soczewka asymetryczna o kątach rozsyłu 5° x 17°
- Prosty mechanizm pozycjonowania i możliwość obracania oprawy w zakresie 360°
- Zintegrowana technologia Powercore

Zastosowanie

- Duże szyldy, fasady i konstrukcje

Specyfikacje

Typ	DCP773
Źródło światła	Wbudowany moduł LED
Pobór prądu (maksymalny przy pełnej mocy w stanie ustalonym)	250 W
Kąt rozsyłu	8, 13, 23, 40 lub 63° (soczewki rozpraszające) 5 x 17° (soczewki rozpraszające asymetrycznie)
Strumień świetlny	10 520 lm (2700 K), 12 838 lm (4000 K) (obie wersje bez soczewek rozpraszających, kompletny zestaw)
Sprawność oprawy	42 lm/W (2700 K), 51 lm/W (4000 K) (obie wersje bez soczewek rozpraszających, kompletny zestaw)
Skorelowana temperatura barwowa	2700 lub 4000 K
Współczynnik oddawania barw	83,1 (2700 K), 80 (4000 K)

Utrzymanie mocy strumienia świetlnego (w lumenach) — L70	70 000 godzin przy 25°C 37 000 godzin przy 50°C
Utrzymanie mocy strumienia świetlnego (w lumenach) — L50	90 000 godzin przy 25°C 68 000 godzin przy 50°C
Zakres temperatur pracy	Od -20 do +50°C
Zasilanie	Zintegrowane
Napięcie sieciowe	100-240 V AC/50-60 Hz
Przyciemnianie	Cyfrowo za pomocą sterownika Data Enabler Pro
Materiał	Obudowa: odlew aluminiowy
Soczewki: szkło hartowane	Standardowy połączeniowy przewód zasilający o długości 1,8 m
Instalacja	Montaż na powierzchni
Akcesoria	Soczewki do rozpraszania wiązki z maskownicą

Wersje



eW Reach Powercore gen2

Więcej o produkcie



OPDP_DCP770i_0003-Detail
photo

