PHILIPS

Lighting



# eW Reach Powercore – næste generation inden for LED-projektører med hvidt lys til facader og bygningselementer

## eW Reach Powercore gen2

eW Reach Powercore er den første LED-projektør med hvidt/farvet lys med tilstrækkelig effekt til at opnå flot og dynamisk belysning af store facader og bygningselementer. eW Reach Powercore kombinerer alle fordelene ved LED-belysning i et elegant armatur, der er udviklet specielt til store installationer såsom højhuse, kasinoer, store butiksfacader, broer, anlægsbroer, offentlige monumenter og lignende. Takket være et utroligt højt lysudbytte og en rekordlang lysprojektion udgør dette armatur næste generation inden for udendørs belysning.Indbygget Powercore-teknologi sikrer hurtig, effektiv og præcis styring af den afgivne effekt til armaturet direkte fra netspændingen, og der er således ikke behov for en ekstern strømforsyning. Brug af standardledningsføring letter installationen betydeligt og medvirker til at reducere de samlede systemomkostninger.

**Fordele**

- Enestående lysudbytte
- Mange forskellige farvetemperaturer
- Unik opdelt konstruktion giver mulighed for forskellige diffuserkombinationer

# eW Reach Powercore gen2

## Funktioner

- Lysudbytte på over 13.000 lumen og lysprojektion på over 240 meter
- Fås i otte forskellige farvetemperaturer fra varm (2700 K) til kølig (6500 K) og fem faste farver (kongeblå, blå, grøn, ravfarvet og rød)
- Spredningslinser med en spredningsvinkel på 8°, 13°, 23°, 40° og 63° samt en asymmetrisk linse med en vinkel på 5° x 17°
- Enkel indstilling og mulig for fuld armaturrotation (360°)
- Indbygget Powercore-teknologi

## Anvendelsesområder

- Store facader og bygningselementer

## Specifikationer

| | |
|---|---|
| **Type** | DCP773 |
| **Lyskilde** | Integreret LED-modul |
| **Effekt (maks. ved fuldt lysudbytte, stationær tilstand)** | 250 W |
| **Spredningsvinkel** | 8, 13, 23, 40 eller 63 grader (spredningslinser) |
| | 5 x 17 grader (asymmetrisk spredningslinse) |
| **Lysstrøm** | 11.800 lm (2700 K), 13.500 lm (4000 K) (begge uden spredningslinse, komplet enhed) |
| **Armaturvirkningsgrad** | 47 lm/W (2700 K), 54 lm/W (4000 K) (begge uden spredningslinse, komplet enhed) |
| **Korreleret farvetemperatur** | 2.700 eller 4.000 K |
| **Farvegengivelsesindeks** | 81 |
| **Bevarelse af lysudbytte – L70** | 60.000 timer ved 25 ºC |
| **Bevarelse af lysudbytte – L50** | 90.000 timer ved 25 ºC |
| | 68.000 timer ved 50 ºC |
| **Driftstemperaturområde** | -40 til +50 ºC |
| **Driver** | Integreret |
| **Netspænding** | 100-277 V AC/50-60 Hz |
| **Dæmpning** | Digital via Data Enabler Pro |
| | ELV-lysdæmpere |
| **Materiale** | Armaturhus: formstøbt aluminium |
| | Linse: hærdet glas |
| | Tilslutning: fælles strømkabel på 1,8 m |
| **Installation** | Overflademonteret |
| **Tilbehør** | Strålespredningslinse med facet |

## Versions



# eW Reach Powercore gen2

## Oplysninger om produktet

**Set bagfra**




**Frontbillede**



© 2021 Signify Holding Alle rettigheder forbeholdt. Signify fremsætter ingen erklæringer og fraskriver sig ethvert ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de oplysninger, som er indeholdt heri, og kan ikke stilles til ansvar for eventuelle handlinger, som er baseret herpå. Oplysningerne i dette dokument er ikke ment som et købstilbud og er ikke en del af et tilbud eller en kontrakt, medmindre andet er accepteret af Signify. Alle varemærker tilhører Signify Holding eller deres respektive ejere.