



iW Reach Powercore gen2 - Proiettore LED a lunga gittata per personalizzare facciate e strutture con illuminazione bianca dinamica

iW Reach Powercore gen2

iW Reach Powercore gen2 è un apparecchio LED per illuminazione bianca dinamica ad alte prestazioni ideale per illuminare edifici elevati, ponti e strutture di grandi dimensioni. iW Reach Powercore gen2 emana fasci di luce bianca in temperature del colore comprese tra 2.700 K (calda) e 6.500 K (fredda). Una gamma completa di accessori consente di personalizzare gli angoli del fascio per proiettori, faretto spot, effetti wall-washing, oltre a garantire l'efficienza e il risparmio energetico della tecnologia Powercore in un corpo robusto in alluminio pressofuso.

Vantaggi

- Emissione luminosa di elevate prestazioni
- Ampia gamma di temperature del colore
- Esclusivo design che supporta diverse combinazioni di lenti di diffusione

iW Reach Powercore gen2

Caratteristiche

- Emissione luminosa superiore a 14.000 lumen e proiezione della luce su 240 metri
- Luce bianca che varia da fredda (6.500 K) a calda (2.700 K)
- Lenti di diffusione da 8°, 13°, 23°, 43°, 63° e lente asimmetrica da 5° x 17°
- Adattabile alla gamma completa di controller Philips e con i controller DMX di terze parti
- Tecnologia Powercore e Color Kinetics Data Enabler Pro integrati

Applicazione

- Personalizzazione di facciate/strutture di grandi dimensioni

Specifiche

Tipo	DCP774
Sorgente luminosa	Modulo LED integrale
Potenza (max a emissione massima, regime stazionario)	250 W
Angolo del fascio	8, 13, 23, 40 o 63° (lenti di diffusione) 5 x 17° (lenti di diffusione asimmetriche)
Flusso luminoso	12.107 lm (senza lente di diffusione, unità completa)
Efficacia apparecchio	48,4 lm/W (senza lente di diffusione, unità completa)
Temperatura del colore correlata	2700 - 6500 K
Indice di resa dei colori	68.5
Mantenimento flusso luminoso - L70	70.000 ore a 25°C 37.000 ore a 50°C
Mantenimento flusso luminoso - L50	90.000 ore a 25°C 68.000 ore a 50°C

Intervallo temperatura operativa	Da - 20 a +50°C
Driver	Integrato
Dati/alimentazione	Data Enabler Pro; integrazione alimentazione/dati per gli apparecchi per illuminazione a LED intelligenti basati su Powercore
Tensione di rete	100 - 240 V CA / 50-60 Hz
Regolazione	Digitale tramite Data Enabler Pro
Materiale	Corpo: alluminio pressofuso Lente: vetro temprato
Collegamento	Cavo di alimentazione unificato da 1,8 m
Installazione	Montaggio su superficie
Accessori	Lente di diffusione con lunetta

Versions



