



eW Reach Powercore: la nueva generación de proyectores LED blancos para fachadas y estructuras singulares

eW Reach Powercore gen2

eW Reach Powercore es el primer proyector LED arquitectónico de luz blanca o colores sólidos para exteriores lo suficientemente potente como para iluminar de forma brillante y dinámica grandes fachadas arquitectónicas. eW Reach Powercore combina todas las ventajas de la iluminación LED en una elegante luminaria especialmente diseñada para instalaciones de gran escala, como rascacielos comerciales, casinos, exteriores de grandes superficies comerciales, puentes, muelles, monumentos públicos y atracciones temáticas. Con un flujo luminoso extremadamente alto y una proyección de luz sin precedentes, esta potente luminaria representa la iluminación de exteriores de próxima generación. La tecnología Powercore integrada garantiza un control rápido, eficiente y preciso de la salida de potencia a la luminaria directamente desde el voltaje de línea, lo que elimina la necesidad de recurrir a fuentes de alimentación externas. El uso del cableado estándar simplifica enormemente la instalación y ayuda a reducir el coste total del sistema.

eW Reach Powercore gen2

Beneficios

- Potencia lumínica sin competencia
- Amplia gama de temperaturas de color
- Exclusivo diseño dividido que permite combinar dos tipos de lentes dispersoras en un solo proyector

Características

- Potencia lumínica de más de 12.000 lúmenes y proyección de luz a más de 240 metros
- Disponible en ocho temperaturas de color que van de una luz cálida de 2700 K a una fría de 6500 K; disponible también en cinco colores sólidos (azul real, azul, verde, ámbar y rojo)
- Lentes dispersoras de 8°, 13°, 23°, 40° y 63°, y asimétricas de 5° x 17°
- Colocación sencilla y rotación de 360° de la luminaria
- Tecnología Powercore integrada

Aplicaciones

- Fachadas y estructuras singulares de gran escala

Especificaciones

Tipo	DCP773
Fuente de luz	Módulo LED integrado
Potencia (a pleno rendimiento, estado estable)	250 W
Ángulo del haz	8, 13, 23, 40 o 63° (lentes dispersoras) 5 x 17° (lente dispersora asimétrica)
Flujo lumínico	10.520 lm (2700 K), 12.838 lm (4000 K) (ambos sin lente dispersora, unidad completa)
Eficacia de la luminaria	42 lm/W (2700 K), 51 lm/W (4000 K) (ambos sin lente dispersora, unidad completa)
Temperatura de color correlacionada	2700 o 4000 K
Índice de reproducción del color	83,1 (2700 K), 80 (4000 K)

Mantenimiento de flujo lumínico: L70	70.000 horas a 25 °C 37.000 horas a 50 °C
Mantenimiento de flujo lumínico: L50	90.000 horas a 25 °C 68.000 horas a 50 °C
Intervalo de temperaturas de funcionamiento	-20 a +50 °C
Driver	Integrado
Tensión de red	100-240 V CA/50-60 Hz
Regulación	Digital a través de Data Enabler Pro
Material	Carcasa: aluminio fundido
Lente: vidrio templado	Conexión mediante cable de alimentación unificado de 1,8 m
Instalación	Montaje en superficie
Accesorios	Lente dispersora del haz con carcasa

Versions



Detalles del producto

Vista posterior



Vista frontal

