



# eW Reach Compact Powercore

## eW Reach Compact Powercore, 4000 K, 5° Native (no spread lens), UL/CE

eW Reach Compact Powercore, 4000 K, 5° Native (no spread lens), UL/CE

eW Reach Compact Powercore combina todas las ventajas de la iluminación LED en una luminaria de tamaño compacto diseñada para instalaciones de gran escala en las que se requiere luz blanca de alta calidad, como rascacielos, casinos, exteriores de grandes superficies comerciales, puentes, muelles, monumentos públicos y atracciones temáticas. Son proyectores con niveles de potencia lumínica hasta ahora desconocidos en una luminaria LED compacta, la gama eW Reach Compact Powercore proporciona un flujo intenso a un precio razonable y crea nuevas posibilidades de iluminación de exteriores. Las configuraciones estándar incluyen un blanco cálido de 2700 K y un blanco frío de 4000 K. Existen otras seis temperaturas de color disponibles, de 3000 K a 6500 K.

### Datos del producto

Información general		Operativos y eléctricos	
Número de fuentes de luz	52 [ 52 piezas]	Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Código de familia de lámparas	LED-HB [ LED High Brightness]	Marca de inflamabilidad	F [ F]
Color de la fuente de luz	Blanco frío	Marca CE	Marcado CE
Fuente de luz sustituible	No	Certificado UL	UL/cUL
Driver/unidad de potencia/transformador	PSR [ Posibilidad regulación con reguladores ELV]	Período de garantía	5 años
Driver incluido	Si	Conforme con EU RoHS	Sí
Tipo lente/cubierta óptica	FG [ Cristal plano]	Certificado RAEE	WEEE
Apertura de haz de luz de la luminaria	5°	Tensión de entrada	100-277 V

# eW Reach Compact Powercore

Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
<b>Mecánicos y de carcasa</b>	
Material de la carcasa	Aluminio fundido
Material óptico	G
Material cubierta óptica/lente	Vidrio templado
Acabado cubierta óptica/lente	Clara
Color	ALU

## Aprobación y aplicación

Código de protección de entrada	IP66 [ Protección frente a la penetración de polvo, protección frente a chorros de agua a presión]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK07 [ IK07]

## Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Flujo luminoso inicial (flujo del sistema)	7441 lm
Flujo luminoso inicial a una temperatura de color de 4000 K	7441 lm
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	59,8 lm/W
Corr. inic. de temperatura de color	4000 K
Índice de reproducción cromática	82
Potencia de entrada inicial	125 W
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%

## Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 80 % a 25 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 80 % a 50 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 90 % a 25 °C notificado	42300
Mantenimiento lumínico 90 % a 50 °C notificado	42300

## Condiciones de aplicación

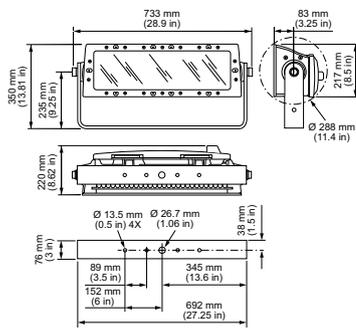
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a +50 °C
-------------------------------	-----------------

## Datos de producto

Código de producto completo	871829139017600
Nombre de producto del pedido	DCP400 4000 CO 100-277V UL CE
EAN/UPC - Producto	8718291390176
Código de pedido	523-000095-18
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Material SAP	912400133475
Peso neto (pieza) SAP	23,400 kg
Número de catálogo	523-000095-18
Descripción del número de catálogo	eW Reach Compact Powercore, 4000 K, 5° Native (no spread lens), UL/CE



## Plano de dimensiones



## Reach Compact

## eW Reach Compact Powercore

