



iW Reach Compact Powercore

iW Reach Compact Powercore, 5° Native (no spread lens), UL/CE

iW Reach Compact Powercore, 5° Native (no spread lens), UL/CE

Las luminarias LED de alto rendimiento iW Reach Compact Powercore son luminarias blancas prémium dinámicas de alta calidad con un gran alcance para exteriores que permiten iluminar edificios altos, puentes y estructuras emblemáticas. iW Reach Compact Powercore produce una luz blanca vertical en temperaturas de color que van de una cálida de 2700 K a una fría de 6500 K. Una amplia variedad de accesorios permiten obtener ángulos de haz de luz personalizables para alumbrado por proyección, focalizaciones, iluminación vertical de paredes e iluminación a ras, junto con la eficacia y rentabilidad de la tecnología Powercore en una carcasa sólida de aluminio fundido.

Datos del producto

Funcionamiento de emergencia	
Color de la fuente de luz	Blanco frío y blanco cálido
Fuente de luz reemplazable	No
Controlador incluido	Sí
Tipo de cubierta/lente óptico	Plano transparente
Ampliación de haz de luz de la luminaria	5°
Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Sí

Mecánicos y de carcasa	
Tensión de entrada	100 a 277 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Voltaje de señal de control	1-10 V DC
Factor de potencia (nominal)	0.99

Controles y regulación	
Con regulación de intensidad	Sí

iW Reach Compact Powercore

Datos técnicos de la luz

Material de la carcasa	Aluminio moldeado a presión
Material de cubierta/lente óptico	Vidrio templado
Forma de cubierta/lente óptico	Planos
Color	Aluminio

Aprobación y aplicación

Código de protección de ingreso	IP66 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]
Código de protección de impacto mec.	IK07 [2 J reforzado]

Información general

Initial luminous flux (system flux)	7425 lm
Tolerancia del flujo luminoso	+/-10%
Eficacia de la luminaria LED inicial	62,1 lm/W
Init. Color Rendering Index	79
Potencia de entrada inicial	125 W
Tolerancia del consumo de energía	+/-10%

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

70 % de mantenimiento lumínico a 25 °C calculados	100000
70 % de mantenimiento lumínico a 50 °C calculados	100000
80 % de mantenimiento lumínico a 25 °C calculados	100000

80 % de mantenimiento lumínico a 50 °C calculados	100000
90 % de mantenimiento lumínico a 25 °C informados	42300
90 % de mantenimiento lumínico a 50 °C informados	42300

Condiciones de aplicación

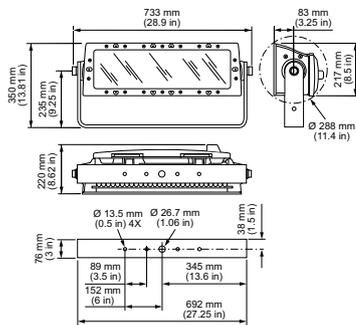
Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C
-------------------------------	--------------

Datos de producto

Código del producto completo	871829139013800
Nombre del producto del pedido	DCP401 2700-6500 CO 100-277V UL CE
EAN/UPC: producto	8718291390138
Código del pedido	523-000096-02
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	912400133461
Net Weight (Piece)	23,400 kg
Número del catálogo	523-000096-02
Catalog Number Description	iW Reach Compact Powercore, 5° Native (no spread lens), UL/CE



Plano de dimensiones



Reach Compact

iW Reach Compact Powercore

