iW Reach Powercore gen2

iW Reach Powercore gen2, 5° Native (no spread lens), UL/CE

iW Reach Powercore gen2, 5° Native (no spread lens), UL/CE

Las luminarias LED de alto rendimiento iW Reach Powercore gen2 son luminarias blancas dinámicas de alta calidad con un gran alcance para exteriores que permiten iluminar edificios altos, puentes y estructuras emblemáticas. iW Reach Powercore gen2 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	
Código de la línea de lámparas	LED-HB [LED High Brightness]
Color de la fuente de luz	Blanco frío y blanco cálido
Fuente de luz reemplazable	No
Controlador incluido	Si
Tipo de cubierta/lente óptico	Vidrio templado
Ampliación de haz de luz de la luminaria	5°
Clase de protección IEC	Seguridad clase I

Mecánicos y de carcasa	
Tensión de entrada	100 a 277 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz

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
Área proyectada efectiva	0,420 m²
Color	Aluminio

Aprobación y aplicación	
Código de protección de ingreso	IP66 [Protección contra el ingreso de polvo, a prueba de chorro de agua]

iW Reach Powercore gen2

Código de protección de impacto mec.	IK07 [2 J reforzado]

Información general

Initial luminous flux (system flux)	14880 lm
Eficacia de la luminaria LED inicial	64,8 lm/W
Potencia de entrada inicial	270 W

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

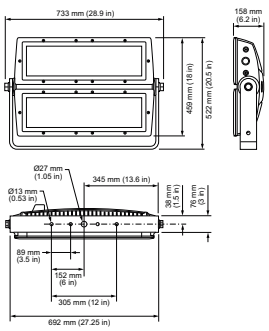
Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	-40 a +50 °C

Datos de producto

Código del producto completo	871829139001500
Nombre del producto del pedido	DCP774 2700-6500 CO 100-277V UL CE
EAN/UPC: producto	8718291390015
Código del pedido	523-000094-02
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	1
Material Nr. (12NC)	912400133460
Net Weight (Piece)	33,800 kg
Número del catálogo	523-000094-02
Catalog Number Description	iW Reach Powercore gen2, 5° Native (no spread lens), UL/CE

Plano de dimensiones



Reach

© 2021 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no proporciona ninguna representación ni garantía con respecto a la precisión ni la totalidad de la información incluida a continuación y no será responsable de ninguna acción que dependa de ella. La información presentada en este documento no está diseñada como una oferta comercial y no forma parte de ninguna cotización ni contrato, a menos que Signify acuerde lo contrario. Todas las marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o sus respectivos propietarios.