



ColorReach Powercore gen2

ColorReach Powercore gen2, RGB, 5° Native (no spread lens), UL/CE

ColorReach Powercore gen2, RGB, 5° Native (no spread lens), UL/CE

ColorReach Powercore es la primera luminaria LED lo suficientemente potente como para iluminar de forma brillante y dinámica grandes fachadas arquitectónicas. ColorReach Powercore combina el control y las ventajas de la iluminación LED en una luminaria elegante especialmente diseñada para las 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 un alcance de proyección sin precedentes, esta potente luminaria representa la iluminación de exteriores de próxima generación. También hay disponibles versiones diseñadas a medida con diferentes temperaturas de blancos o de color para aplicaciones especiales. 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.

Datos del producto

Información general			
Código de familia de lámparas	LED-HB [LED High Brightness]	Apertura de haz de luz de la luminaria	5°
Color de la fuente de luz	RGB	Clase de protección IEC	Seguridad clase I
Fuente de luz sustituible	No	Marca CE	Marcado CE
Driver incluido	Si	Certificado UL	UL/cUL
		Vida útil al 70% del flujo lumínico	70000 h

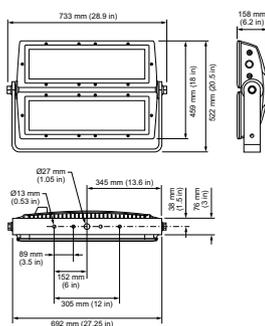
ColorReach Powercore gen2

Tipo de óptica al aire libre	Haz estrecho, ángulo 6°
Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	100-277 V
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Controles y regulación	
Regulable	Si
Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio fundido
Material óptico	G
Material cubierta óptica/lente	Vidrio
Forma cubierta óptica/lente	FT
Acabado cubierta óptica/lente	Clara
Color	BK-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 lumínico inicial (flujo del sistema)	8937 lm
Eficacia de la luminaria LED inicial	30,8 lm/W

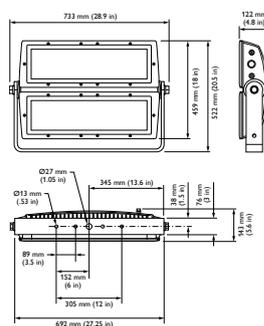
Potencia de entrada inicial	290 W
Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C calculado	100000
Condiciones de aplicación	
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a +50 °C
Datos de producto	
Código de producto completo	871829139000800
Nombre de producto del pedido	DCP776 RGB CO 100-277V UL CE
EAN/UPC - Producto	8718291390008
Código de pedido	123-000153-02
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Material SAP	912400133609
Peso neto (pieza) SAP	33,800 kg
Número de catálogo	123-000153-02
Descripción del número de catálogo	ColorReach Powercore gen2, RGB, 5° Native (no spread lens), UL/CE



Plano de dimensiones



Reach



Reach

ColorReach Powercore gen2

