



ReachElite iColor Powercore

ReachElite High Punch Powercore, RGBA 100, RGBA, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC

ReachElite High Punch Powercore, RGBA 100, RGBA, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC

ReachElite es una luminaria exterior de máxima calidad y de larga distancia diseñada para iluminar estructuras de grandes dimensiones situadas en exteriores, desde puentes y fachadas hasta monumentos y rascacielos. Esta luminaria es lo suficientemente potente como para alcanzar objetivos situados a más de 90 metros de distancia, elevando el listón de la calidad de las ópticas dentro del segmento de la iluminación mediante LED. Lo que diferencia al modelo ReachElite de sus competidores es su eficiencia, su alto impacto y su capacidad de adaptación. ReachElite emite luz de color de alta calidad exactamente donde deseas, con una eficacia increíble en términos de distribución de la luz. No solo se malgasta muy poca luz, sino que la luz emitida proporciona un alto impacto gracias a las ópticas y al estrecho ángulo de haz de la luminaria. Con un ángulo del haz nativo inferior a 3°, ReachElite introduce un nuevo nivel de precisión en el mercado de las luminarias LED premium para exteriores. Para obtener más información, visita <http://www.colorkinetics.com/ls/rgb/ReachElite-iColor-Powercore-RGBA/>.

Datos del producto

Información general		Fuente de luz sustituible	No
Código de familia de lámparas	LED-HB [LED High Brightness]	Driver incluido	Si
Color de la fuente de luz	RGBA	Tipo de óptica	NB [Haz estrecho]

ReachElite iColor Powercore

Tipo lente/cubierta óptica	GT [Cristal templado]
Marca CE	Marcado CE
Certificado UL	UL/cUL
Período de garantía	5 años

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 templado
Forma cubierta óptica/lente	FT
Acabado cubierta óptica/lente	Clara
Área de proyección efectiva	0,182 m²
Color	BK

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	IK09 [IK09]
Protección contra sobretensiones (común/ diferencial)	SRG4 kV
Estándar de vibración	Complies with ANSI C136.31, 3G
Índice de vibración	Complies with ANSI C136.31, 3G

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Flujo lumínico inicial (flujo del sistema)	2951 lm
Eficacia de la luminaria LED inicial	29,2 lm/W
Potencia de entrada inicial	100 W

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Mantenimiento lumínico 50 % a 25 °C calculado	100000
---	--------

Mantenimiento lumínico 50 % a 25 °C notificado	51000
Mantenimiento lumínico 50 % a 50 °C calculado	100000
Mantenimiento lumínico 50 % a 50 °C notificado	51000
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C calculado	49600
Mantenimiento lumínico 70 % a 25 °C notificado	49600
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C calculado	49600
Mantenimiento lumínico 70 % a 50 °C notificado	49600
Mantenimiento lumínico 80 % a 25 °C calculado	28600
Mantenimiento lumínico 80 % a 25 °C notificado	28600
Mantenimiento lumínico 80 % a 50 °C calculado	28600
Mantenimiento lumínico 80 % a 50 °C notificado	28600
Mantenimiento lumínico 90 % a 25 °C calculado	10200
Mantenimiento lumínico 90 % a 25 °C notificado	10200
Mantenimiento lumínico 90 % a 50 °C calculado	10200
Mantenimiento lumínico 90 % a 50 °C notificado	10200

Condiciones de aplicación

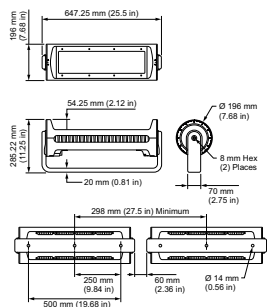
Rango de temperatura ambiente	-40 °C a +50 °C
-------------------------------	-----------------

Datos de producto

Código de producto completo	871869921965900
Nombre de producto del pedido	DCP776 36xLED-HB/RGBA
EAN/UPC - Producto	8718699219659
Código de pedido	423-000103-01
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Material SAP	912400135514
Copiar Peso neto (pieza)	14,500 kg
Número de catálogo	423-000103-01
Descripción del número de catálogo	ReachElite High Punch Powercore, RGBA 100, RGBA, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC



Plano de dimensiones



DCP776 36xLED-HB/RGBA

