



ReachElite eW Powercore

ReachElite High Punch Powercore, eW 100, 4000 K, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC

ReachElite High Punch Powercore, eW 100, 4000 K, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC

A ReachElite é uma luminária exterior de grande distância e alta qualidade, concebida para iluminar estruturas externas de grande escala que vão desde pontes e fachadas até monumentos e arranha-céus. Poderosa o suficiente para alcançar alvos a mais de 90 m de distância, a ReachElite eleva o nível de qualidade ótica em iluminação LED. O que diferencia ReachElite da concorrência é a sua eficiência, grande impacto e adaptabilidade. A ReachElite fornece luz branca e com cor de alta qualidade exatamente onde quer, tornando-a incrivelmente eficiente em termos de distribuição de luz. Não só existe muito pouco desperdício de luz, como a luz fornecida tem uma alta taxa de impacto devido à ótica e ao ângulo do feixe estreito da luminária. Com um ângulo do feixe nativo inferior a 3°, a ReachElite introduz um novo nível de precisão no mercado das luminárias LED exteriores premium. ;Para mais informações, visite <http://www.colorkinetics.com/ls/EssentialWhite/ReachElite-eW-Powercore/>.

Dados do produto

Informações gerais			
Código da família das lâmpadas	LED-HB [LED High Brightness]	Controlador incluído	true
Cor da fonte de luz	Branco frio	Tipo de ótica	NB [Feixe estreito]
Fonte de luz substituível	false	Tipo de acessório de lente/difusor ótico	GT [Vidro temperado]
		Marca CE	CE

ReachElite eW Powercore

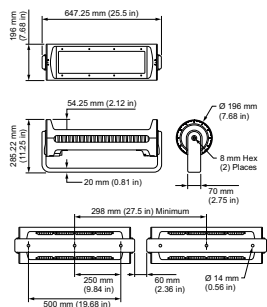
Marca UL	UL/cUL
Período de garantia	5 anos
Dados elétricos e de funcionamento	
Tensão de entrada	100–277 V
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Controles e regulação	
Regulável	true
Dados mecânicos e de revestimento	
Material do compartimento	Alumínio fundido em molde
Material da ótica	G
Material de lente/difusor ótico	Vidro temperado
Forma da lente/difusor ótico	FT
Acabamento da lente/difusor ótico	Transparente
Área projetada eficaz	0,182 m²
Cor	BK
Aprovação e aplicação	
Código de proteção de entrada	IP66 [Proteção contra penetração de pó, à prova de jato]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK09 [IK09]
Proteção contra sobretensão (Comum/diferencial)	SRG4 kV
Standard de vibração	Complies with ANSI C136.31, 3G
Classificação de vibração	Complies with ANSI C136.31, 3G
Desempenho inicial (compatível com IEC)	
Fluxo luminoso inicial (fluxo de sistema)	5900 lm
Fluxo luminoso inicial a temperatura de cor de 4000 K	5900 lm
Eficiência da luminária LED inicial	60,3 lm/W
Temperatura de cor correlacionada inicial	4000 K
Índice de restituição cromática inicial	80
Potência de entrada inicial	100 W
Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)	
50% de manutenção luminica a 25 °C calculada	100000

50% de manutenção luminica a 25 °C relatada	72000
50% de manutenção luminica a 50 °C calculada	100000
50% de manutenção luminica a 50 °C relatada	72000
70% de manutenção luminica a 25 °C calculada	53800
70% de manutenção luminica a 25 °C relatada	53800
70% de manutenção luminica a 50 °C calculada	53800
70% de manutenção luminica a 50 °C relatada	53800
80% de manutenção luminica a 25 °C calculada	32700
80% de manutenção luminica a 25 °C relatada	28600
80% de manutenção luminica a 50 °C calculada	32700
80% de manutenção luminica a 50 °C relatada	32700
90% de manutenção luminica a 25 °C calculada	14200
90% de manutenção luminica a 25 °C relatada	14200
90% de manutenção luminica a 50 °C calculada	14200
90% de manutenção luminica a 50 °C relatada	14200
Condições de aplicação	
Intervalo de temperatura ambiente	–40 to +50°C
Dados do produto	
Código do produto completo	871869921968000
Nome de produto da encomenda	DCP773 36xLED-HB/4000K
EAN/UPC – Produto	8718699219680
Código de encomenda	523-000103-03
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
Material SAP	912400135512
Copiar peso líquido (peça)	14,500 kg
Número de catálogo	523-000103-03
Descrição do número de catálogo	ReachElite High Punch Powercore, eW 100, 4000 K, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC



ReachElite eW Powercore

Desenho dimensional



DCP773 36xLED-HB/4000K

