



ReachElite eW Powercore

ReachElite High Punch Powercore, eW 300, 3000 K, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC

ReachElite High Punch Powercore, eW 300, 3000 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 www.colorkinetics.com/ls/EssentialWhite/ReachElite-eW-Powercore/.

Dados do produto

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

ReachElite eW Powercore

Marca UL	UL/cUL
Período de garantia	5 anos

Dados técnicos de luminosidade

Eficácia (lm/W) a 2700 K	55,2 lm/W
--------------------------	-----------

Dados elétricos e de funcionamento

Tensão de entrada	100-277 V
Frequência de entrada	50 a 60 Hz

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
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)	15954 lm
Eficiência da luminária LED inicial	55,2 lm/W
Temperatura de cor correlacionada inicial	3000 K
Índice de restituição cromática inicial	81
Potência de entrada inicial	300 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

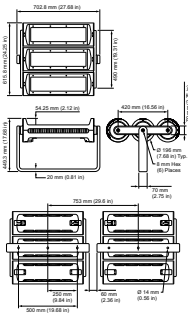
Intervalo de temperatura ambiente	-40 to +50°C
-----------------------------------	--------------

Dados do produto

Código do produto completo	871869921985700
Nome de produto da encomenda	DCP773 108xLED-HB/3000K
EAN/UPC – Produto	8718699219857
Código de encomenda	523-000303-01
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
Material SAP	912400135524
Copiar peso líquido (peça)	41,000 kg
Número de catálogo	523-000303-01
Descrição do número de catálogo	ReachElite High Punch Powercore, eW 300, 3000 K, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC



Desenho dimensional



DCP773 108xLED-HB/3000K

