



ReachElite eW Powercore

ReachElite High Punch Powercore, eW 300, 4000 K, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC

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

Dados do produto

Informações gerais

Código da família das lâmpadas	LED-HB [LED High Brightness]
Cor da fonte de luz	Branco frio
Fonte de luz substituível	false

Controlador incluído	true
Tipo de ótica	NB [Feixe estreito]
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 técnicos de luminosidade

Eficácia (lm/W) a 2700 K	60,3 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)	17700 lm
---	----------

Fluxo luminoso inicial a temperatura de cor de 4000 K	17700 lm
---	----------

Eficiência da luminária LED inicial	60,3 lm/W
-------------------------------------	-----------

Temperatura de cor correlacionada inicial	4000 K
---	--------

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	871869921987100
----------------------------	-----------------

Nome de produto da encomenda	DCP773 108xLED-HB/4000K
------------------------------	-------------------------

EAN/UPC – Produto	8718699219871
-------------------	---------------

Código de encomenda	523-000303-03
---------------------	---------------

Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
--	---

Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
---	---

Material SAP	912400135526
--------------	--------------

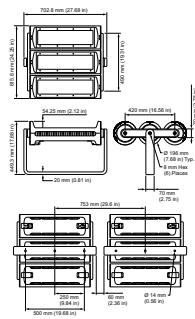
Copiar peso líquido (peça)	41,000 kg
----------------------------	-----------

Número de catálogo	523-000303-03
--------------------	---------------

Descrição do número de catálogo	ReachElite High Punch Powercore, eW 300, 4000 K, 100 to 277 VAC, 2.6°, Native (no spread lens), UL/cUL, CE, CQC
---------------------------------	---



Desenho dimensional



DCP773 108xLED-HB/4000K

