



eW Reach Powercore gen2

eW Reach Powercore gen2, 2700 K, 5° Native (no spread lens), UL/CE

eW Reach Powercore gen2, 2700 K, 5° Native (no spread lens), UL/CE

O eW Reach Powercore é o primeiro projector LED arquitectural exterior de luz branca/cor sólida suficientemente potente para iluminar de forma brilhante e dinâmica grandes fachadas arquitecturais. O eW Reach Powercore combina todas as vantagens da iluminação LED num equipamento elegante concebido especificamente para instalações em grande escala, como arranha-céus comerciais, casinos, exteriores amplos de espaços de revenda, pontes, portos, monumentos públicos e atracções temáticas. Com uma emissão de lúmens extremamente elevada e uma projecção de luz sem precedentes, este equipamento poderoso representa a próxima geração em iluminação exterior. A tecnologia Powercore integrada garante um controlo rápido, eficiente e preciso da potência para o equipamento directamente a partir da tensão da linha, evitando a necessidade de fontes de alimentação externas. A utilização de cablagem standard simplifica consideravelmente a instalação e ajuda a reduzir o custo total do sistema.

Dados do produto

Informações gerais		Classe de proteção IEC	
Código da família das lâmpadas	LED-HB [LED High Brightness]	Descrição do tipo	Classe de segurança I
Cor da fonte de luz	Branca quente	Marca CE	Não
Fonte de luz substituível	false	Marca UL	CE
Controlador incluído	true		UL/cUL
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	GT [Vidro temperado]	Dados elétricos e de funcionamento	
Difusão de feixe da luz da luminária	5°	Tensão de entrada	100-277 V

eW Reach Powercore gen2

Frequência de entrada	50 a 60 Hz
-----------------------	------------

Controles e regulação

Regulável	true
-----------	------

Dados mecânicos e de revestimento

Material do compartimento	Alumínio
Material da ótica	G
Material de lente/difusor ótico	Vidro temperado
Forma da lente/difusor ótico	FT
Acabamento da lente/difusor ótico	Transparente
Cor	ALU

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP66 [Proteção contra penetração de pó, à prova de jato]
-------------------------------	---

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial (fluxo de sistema)	13485 lm
Eficiência da luminária LED inicial	56,7 lm/W
Temperatura de cor correlacionada inicial	2700 K
Potência de entrada inicial	250 W

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

50% de manutenção luminica a 50 °C calculada	100000
--	--------

70% de manutenção luminica a 25 °C calculada	100000
80% de manutenção luminica a 25 °C calculada	100000
80% de manutenção luminica a 50 °C calculada	100000
90% de manutenção luminica a 25 °C relatada	42300
90% de manutenção luminica a 50 °C relatada	42300

Condições de aplicação

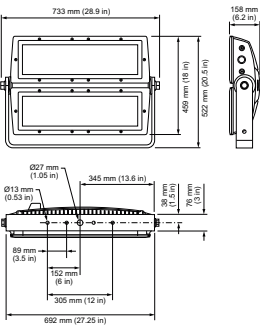
Intervalo de temperatura ambiente	-40 to +50°C
-----------------------------------	--------------

Dados do produto

Código do produto completo	871829139002200
Nome de produto da encomenda	DCP773 2700 CO 100-277V UL CE
EAN/UPC – Produto	8718291390022
Código de encomenda	523-000093-12
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
Material SAP	912400133463
Peso líquido SAP (Peça)	33,800 kg
Número de catálogo	523-000093-12
Descrição do número de catálogo	eW Reach Powercore gen2, 2700 K, 5° Native (no spread lens), UL/CE



Desenho dimensional



Reach

