



eW Reach Compact Powercore

eW Reach Compact Powercore, 4000 K, 5° Native (no spread lens), UL/CE

eW Reach Compact Powercore, 4000 K, 5° Native (no spread lens), UL/CE

O eW Reach Compact Powercore combina todas as vantagens da iluminação baseada em LED num equipamento compacto concebido especificamente para instalações em grande escala, que requerem uma luz branca de alta qualidade, como arranha-céus, casinos, exteriores amplos de espaços de revenda, pontes, portos, monumentos públicos e atracções temáticas. Apresentando níveis de emissão de luz e projecção nunca antes obtidos num equipamento de iluminação LED compacto, o eW Reach Compact Powercore proporciona uma emissão intensa e eficiente energeticamente a um preço razoável, abrindo novas possibilidades para a iluminação exterior. As configurações standard incluem a configuração 2700 K quente e 4000 K fria, estando disponíveis seis temperaturas de cor adicionais, entre 3000 K e 6500 K.

Dados do produto

Informações gerais	
Número de fontes de luz	52 [52 pcs.]
Código da família das lâmpadas	LED-HB [LED High Brightness]
Cor da fonte de luz	Branco frio
Fonte de luz substituível	false
Controlador/fonte de alimentação/ transformador	PSR [Regulação de unidade de fonte de alimentação]
Controlador incluído	true
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	FG [vidro liso]
Difusão de feixe da luz da luminária	5°
Classe de protecção IEC	Classe de segurança I
Marca de inflamabilidade	F [F]
Marca CE	CE
Marca UL	UL/cUL
Período de garantia	5 anos
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Marca WEEE	WEEE

eW Reach Compact Powercore

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
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]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK07 [IK07]

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial (fluxo de sistema)	7441 lm
Fluxo luminoso inicial a temperatura de cor de 4000 K	7441 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Eficiência da luminária LED inicial	59,8 lm/W
Temperatura de cor correlacionada inicial	4000 K
Índice de restituição cromática inicial	82
Potência de entrada inicial	125 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

70% de manutenção luminica a 25 °C calculada	100000
70% de manutenção luminica a 50 °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

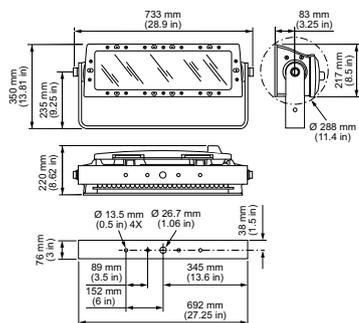
Intervalo de temperatura ambiente	-40 to +50°C
-----------------------------------	--------------

Dados do produto

Código do produto completo	871829139017600
Nome de produto da encomenda	DCP400 4000 CO 100-277V UL CE
EAN/UPC – Produto	8718291390176
Código de encomenda	523-000095-18
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
Material SAP	912400133475
Peso líquido SAP (Peça)	23,400 kg
Número de catálogo	523-000095-18
Descrição do número de catálogo	eW Reach Compact Powercore, 4000 K, 5° Native (no spread lens), UL/CE



Desenho dimensional



Reach Compact

eW Reach Compact Powercore

