



eW Reach Compact Powercore

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

eW Reach Compact Powercore, 2700 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 pçs.]	Difusão de feixe da luz da luminária	5°
Código da família das lâmpadas	LED-HB [LED High Brightness]	Classe de proteção IEC	Classe de segurança I
Cor da fonte de luz	Branca quente	Marca de inflamabilidade	F [F]
Fonte de luz substituível	false	Marca CE	CE
Controlador/fonte de alimentação/ transformador	PSDMX [Unidade de fonte de alimentação com interface DMX]	Marca UL	UL/cUL
Controlador incluído	true	Período de garantia	5 anos
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	FG [vidro liso]	Em conformidade com RoHS da UE	Sim
		Marca WEEE	WEEE

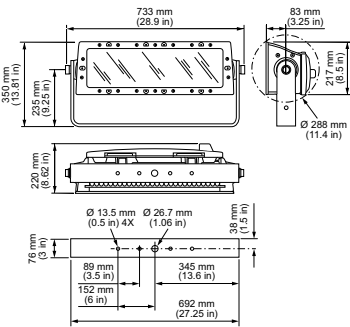
eW Reach Compact Powercore

Vida útil até 70% do fluxo inicial a 25 °C	100000 h
Dados elétricos e de funcionamento	
Tensão de entrada	100–277 V
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Tensão de sinal de controle	1–10 V DC
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
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)	6562 lm
Fluxo luminoso inicial a temperatura de cor de 2700 K	6562 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Eficiência da luminária LED inicial	59.8 lm/W
Temperatura de cor correlacionada inicial	2700 K
Índice de restituição cromática inicial	80

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	871829139014500
Nome de produto da encomenda	DCP400 2700 CO 100–277V UL CE
EAN/UPC – Produto	8718291390145
Código de encomenda	523–000095–12
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
Material SAP	912400133469
Peso líquido SAP (Peça)	23.400 kg
Número de catálogo	523–000095–12
Descrição do número de catálogo	eW Reach Compact Powercore, 2700 K, 5° Native (no spread lens), UL/CE



Desenho dimensional



Reach Compact

