



iW Reach Compact Powercore

iW Reach Compact Powercore, 5° Native (no spread lens), UL/CE

iW Reach Compact Powercore, 5° Native (no spread lens), UL/CE

As luminárias LED de alto desempenho iW Reach Powercore de luz branca são indicadas para quem busca iluminação dinâmica com grande alcance para aplicações em edifícios, pontes e estruturas icônicas. O iW Reach Compact Powercore produz efeitos dinâmicos de luz branca em temperaturas de cor que variam de 2700K a 6500K com uma gama completa de acessórios que permite variar aberturas de fecho. Isto tudo aliado a eficiência e custo-benefício da tecnologia Powercore em uma carcaça robusta em alumínio fundido sob pressão.

Dados do produto

Informações gerais		Marca WEEE	
Cor da fonte de luz	CW/WW	Ângulo	A5
Fonte de luz substituível	Não	Dados elétricos e de operação	
Controlador incluído	Sim	Tensão de entrada	100-277 V
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	CLFT [Clear flat]	Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Difusão do fecho da luz da luminária	5°	Tensão do sinal de controle	1-10 V DC
Proteção/Classe IEC	CL1 (I)	Fator de potência (Nom.)	0.99
Marca de inflamabilidade	F [F]	Controles e dimerização	
Marca CE	CE	Regulável	Sim
Marca UL	UL and cUL mark		
Período de garantia	5 years		
Compatível com EU RoHS	Sim		

iW Reach Compact Powercore

Dados mecânicos e de compartimento	
Material do compartimento	Aluminum die-cast
Material de óptica	G
Material de lente/tampa óptica	GT
Difusor óptico/Formato da lente	Flat
Acabamento da lente/difusor ótico	Clear
Cor	Alumínio

Aprovação e aplicação	
Código de proteção de entrada	IP66 [IP66]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK07 [IK07]

Desempenho inicial (compatível com IEC)	
Fluxo luminoso inicial (fluxo do sistema)	7425 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Eficiência da luminária LED inicial	62,1 lm/W
Índice de reprodução de cor inicial	79
Potência de entrada inicial	125 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)	
Manutenção luminica 70% a 25°C calculada	100000
Manutenção luminica 70% a 50°C calculada	100000
Manutenção luminica 80% a 25°C calculada	100000

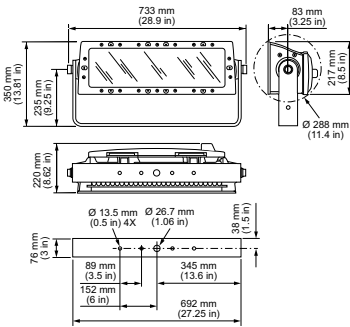
Manutenção luminica 80% a 50°C calculada	100000
Manutenção luminica - 90% a 25°C reportada	42300
Manutenção luminica - 90% a 50°C reportada	42300

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

Dados do produto	
Código do produto completo	871829139013800
Nome de produto da encomenda	DCP401 2700-6500 CO 100-277V UL CE
EAN/UPC – Produto	8718291390138
Código de encomenda	523-000096-02
Código local	912400133461
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1
Nº do material (12NC)	912400133461
Peso líquido (peça)	23,400 kg
Número de catálogo	523-000096-02
Descrição do número de catálogo	iW Reach Compact Powercore, 5° Native (no spread lens), UL/CE



Desenho dimensional



Reach Compact

