

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

eW Reach Compact Powercore é uma luminária LED de luz branca de alto desempenho indicada para iluminação de edifícios altos, pontes e estruturas icônicas. Disponíveis nas temperaturas de cor de 2700K a 6500K, oferece ainda uma gama de acessórios que permite variar as aberturas de facho, além da eficiência e custo-benefício da tecnologia Powercore em uma carcaça de alumínio fundido sob pressão.

Dados do produto

Informações gerais	
Número de fontes de luz	52 [52 pçs]
Código da família das lâmpadas	LED-HB [LED High Brightness]
Cor da fonte de luz	CW
Fonte de luz substituível	Não
Driver/unidade de alimentação/transformador	PSR [Regulagem da fonte de alimentação]
Controlador incluído	Sim
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	FG [Vidro plano]
Difusão do facho da luz da luminária	5°
Proteção/Classe IEC	CLI (I)
Marca de inflamabilidade	F [F]
Marca CE	CE

Marca UL	UL and cUL mark
Período de garantia	5 years
Compatível com EU RoHS	Sim
Marca WEEE	WEEE mark

Dados elétricos e de operação	
Tensão de entrada	100-277 V
Frequência de entrada	50 a 60 Hz

Dados mecânicos e de compartimento	
Material do compartimento	Aluminum die-cast
Material de óptica	G
Material de lente/tampa óptica	GT

eW Reach Compact Powercore

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)	7441 lm
Fluxo luminoso inicial à temperatura de cor de 4.000 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 reprodução de cor inicial	82
Potência de entrada inicial	125 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

Manutenção lumínica 70% a 25°C calculada	100000
Manutenção lumínica 70% a 50°C calculada	100000
Manutenção lumínica 80% a 25°C calculada	100000
Manutenção lumínica 80% a 50°C calculada	100000
Manutenção lumínica - 90% a 25°C reportada	42300
Manutenção lumínica - 90% a 50°C reportada	42300

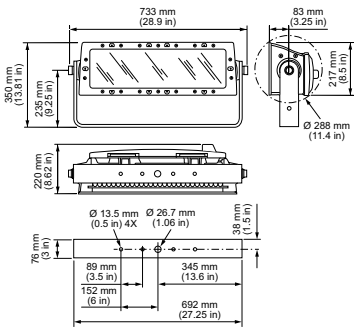
Condições de aplicação

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
Código local	DCP400
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1
Nº do material (12NC)	912400133475
Peso líquido (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

© 2021 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações inclusas aqui e não se responsabiliza por qualquer ação em função disso. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não compõem parte de qualquer cotação ou contrato, a menos que seja acordado pela Signify. Todas as marcas comerciais são de propriedade da Signify Holding ou de seus respectivos proprietários.