



eW Blast Powercore gen4

eW Blast Powercore gen4, 4000 K, 100 – 277 VAC, 6° Native (no spread lens), Black housing

eW Blast Powercore gen4, 4000 K, 100 – 277 VAC, 6° Native (no spread lens), Black housing

eW Blast Powercore gen4 - luminárias LED de luz branca de alta intensidade e instalação simplificada. O eW Blast Powercore gen4 oferece uma gama de acessórios que permitem ângulos de fecho personalizados para iluminação geral, spotlighting, wall washing, além da eficiência e custo-benefício da tecnologia Powercore.

Dados do produto

Informações gerais		Tipo de óptica externa	
Código da família das lâmpadas	LED-HB [LED High Brightness]	Facho fechado, ângulo de 6°	
Cor da fonte de luz	WH	Emissão de luz constante	
Fonte de luz substituível	Não	Yes	
Driver/unidade de alimentação/transformador	PSDMX [Power supply unit with DMX interface]	Acessório PFC	
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	CLFT [Clear flat]	ZCP485	
Difusão do fecho da luz da luminária	6°	Dados elétricos e de operação	
Proteção/Classe IEC	CLI (I)	Tensão de entrada	
Marca CE	CE	100-277 V	
Marca UL	UL and cUL mark	Frequência de entrada	
Vida útil até 50% do fluxo luminoso	100000 h	50 a 60 Hz	
Vida útil até 70% do fluxo luminoso	84000 h	Fator de potência (Nom.)	
Vida útil até 90% do fluxo luminoso	28000 h	0.9	
		Controles e dimerização	
		Regulável	
		Sim	
		Dados mecânicos e de compartimento	
		Material do compartimento	
		Aluminum die-cast	

eW Blast Powercore gen4

Material de óptica	G
Material de lente/tampa óptica	GT
Dispositivo de montagem	BA
Difusor óptico/Formato da lente	Flat
Acabamento da lente/difusor ótico	Clear
Cor	Preto

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP66 [IP66]
Classificação de eficiência energética	G
Código de proteção mecânica contra impactos	IK10 [IK10]
Standard de vibração	Complies with ANSI C136.31, 3G
Classificação de vibração	Complies with ANSI C136.31, 3G
Número do registro EPREL	915341

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial (fluxo do sistema)	3189 lm
Eficiência da luminária LED inicial	65,8 lm/W
Temperatura de cor correlacionada inicial	4000 K
Potência de entrada inicial	50 W

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

Manutenção luminica 50% a 25°C calculada	100000
Manutenção luminica - 50% a 25°C reportada	51000
Manutenção luminica 50% a 50°C calculada	100000
Manutenção luminica - 50% a 50°C reportada	51000
Manutenção luminica 70% a 25°C calculada	84000
Manutenção luminica - 70% a 25°C reportada	51000

Manutenção luminica 70% a 50°C calculada	83000
Manutenção luminica - 70% a 50°C reportada	51000
Manutenção luminica 90% a 25°C calculada	28000
Manutenção luminica - 90% a 25°C reportada	28000
Manutenção luminica 90% a 50°C calculada	27000
Manutenção luminica - 90% a 50°C reportada	28000

Condições de aplicação

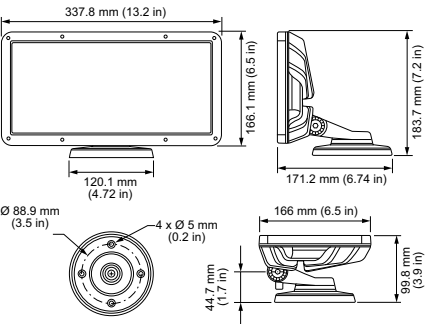
Intervalo de temperatura ambiente	-40 to +50 °C
-----------------------------------	---------------

Dados do produto

Código do produto completo	871829139292799
Nome de produto da encomenda	BCP481 36xLED-HB/4000K 100-277V BK
EAN/UPC – Produto	8718291392927
Código de encomenda	523-000100-05
Código local	912400134979
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP — Embalagens por exterior	2
Nº do material (12NC)	912400134979
Copiar peso líquido (peça)	4,850 kg
Número de catálogo	523-000100-05
Descrição do número de catálogo	eW Blast Powercore gen4, 4000 K, 100 – 277 VAC, 6° Native (no spread lens), Black housing



Desenho dimensional



BCP481 36xLED-HB/4000K 100-277V BK

eW Blast Powercore gen4

