



CoreLine Tempo grande

BVP130 LED210-4S/740 S

CORELINE TEMPO LARGE - LED module 21000 lm - 4th generation, screw fixation - 740 branco neutro - Simétrico

CoreLine Tempo grande é uma gama de iluminação com projetores de elevada eficiência concebida para substituição adaptável 1:1 da tecnologia convencional, mantendo a mesma instalação elétrica e postes. A restrita gama de opções torna fácil encontrar a melhor substituição lux por lux. A gama de fácil instalação CoreLine Tempo grande oferece pacotes lumínicos para muitas áreas de aplicação diferentes, bem como uma seleção de ótica assimétrica e simétrica de alto desempenho.

Dados do produto

Informações gerais		Marca CE	CE
Número de fontes de luz	80 [80 pçs.]	Marca ENEC	ENEC
Código da família das lâmpadas	LED210 [LED module 21000 lm]	Marca UL	Não
Versão da lâmpada	4S [4th generation, screw fixation]	Período de garantia	5 anos
Cor da fonte de luz	740 branco neutro	Optic type outdoor	Simétrico
Fonte de luz substituível	true	Cor RAL	RAL9007 (9007)
Número de unidades de equipamento	1	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Controlador/fonte de alimentação/ transformador	PSU [Unidade de fonte de alimentação]	Fluxo luminoso constante	Não
Controlador incluído	true		
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	FG [vidro liso]		
Difusão de feixe da luz da luminária	70° x 21°		
Ligação	Conector externo		
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I		
Marca de inflamabilidade	F [F]		

CoreLine Tempo grande

Peças sobresselentes disponíveis	Sim
Número de produtos em MCB	1
Serviços de ciclo de vida	MNT
Risco fotobiológico	Risk group 1
Reciclabilidade do produto	95%
Marca RoHS	ROHS
Marca WEEE	WEEE
Tipo de motor LED	LED
Acessório PFC	N/A
Product Family Code	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]

Dados técnicos de luminosidade

Rácio de fluxo luminoso ascendente	0
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	0°
Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	0°

Dados elétricos e de funcionamento

Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Corrente de irrupção	58 A
Tempo de irrupção	0,34 ms
Corrente do controlador	700 mA
Fator de potência (Máx.)	0.9
Fator de potência (Mín.)	0.9
Fator de potência (Nom.)	0.9

Controles e regulação

Regulável	false
-----------	-------

Dados mecânicos e de revestimento

Material do compartimento	Alumínio fundido em molde
Material refletor	Acrilato
Material da ótica	Polymethyl methacrylate
Material de lente/tampa ótica	Vidro
Material de fixação	Aluminum
Dispositivo de montagem	MBA [Suporte de montagem ajustável]
Forma da lente/difusor ótico	FT
Acabamento da lente/difusor ótico	Transparente
Comprimento global	340,5 mm
Largura total	422 mm

Altura total	40 mm
Área projetada eficaz	0,15 m²
Cor	GR

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP66 [Proteção contra penetração de pó, à prova de jato]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK08 [IK08]

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial	21000 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-7%
Eficiência da luminária LED inicial	130 lm/W
Temperatura da cor correlacionada inicial	4000 K
Índice de composição de cores inicial	>70
Cromaticidade inicial	(0.382, 0.379) SDCM <3
Potência de entrada inicial	162 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

Control gear failure rate at median useful life	7,5 %
75000 h	
Lumen maintenance at median useful life*	L80
75000 h	

Condições de aplicação

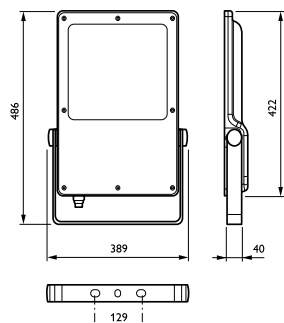
Intervalo de temperatura ambiente	-40 to +50°C
Performance ambient temperature Tq	25 °C

Dados do produto

Código do produto completo	871869909643400
Nome de produto da encomenda	BVP130 LED210-4S/740 S
EAN/UPC – Produto	8718699096434
Código de encomenda	09643400
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
N.º material (12NC)	912300023664
Peso líquido (Peça)	7,500 kg

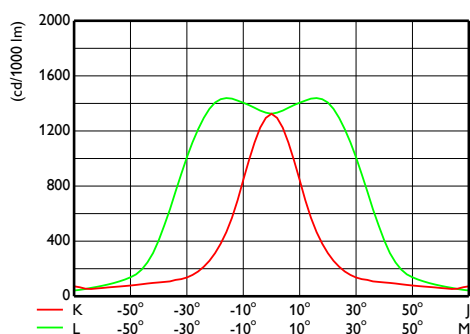
CoreLine Tempo grande

Desenho dimensional

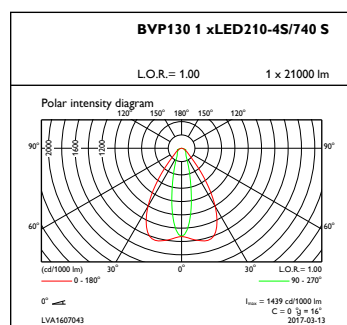


CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

Dados fotométricos



OFCS1_BVP1301xLED210-4S740S



OFPC1_BVP1301xLED210-4S740S

