



CoreLine Tempo grande

BVP130 LED210-4S/740 OFA52

CORELINE TEMPO LARGE - LED module, system flux 21000 lm - 4th generation, screw fixation - 740 branco neutro - Ângulo de 52° do eixo do Optiflux assimétrico

CoreLine Tempo grande é uma gama de iluminação com projetores de elevada eficiência concebida para substituição retrofit 1:1 da tecnologia convencional, mantendo a mesma instalação elétrica e polos. 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 óticas assimétricas e simétricas de alto desempenho. Suporte de montagem universal em forma de U e conector IP68 externo rápido de 3 polos.

Dados do produto

Informações gerais	
Número de fontes de luz	80 [80 pçs.]
Código da família das lâmpadas	LED210-4S [LED module, system flux 21000 lm]
Versão da lâmpada	4S [4th generation, screw fixation]
Cor da fonte de luz	740 branco neutro
Fonte de luz substituível	true
Número de unidades de equipamento	1
Controlador/fonte de alimentação/ transformador	PSU [Unidade de fonte de alimentação]
Controlador incluído	true
Elemento ótico	Não [-]
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	FG [vidro liso]
Difusão de feixe da luz da luminária	52° x 102°
Ligação	Conector externo
Cabo	Cabo de 1,0 m com ficha compatível Wieland/Adels, 3 polos
Classe de proteção IEC	Classe de segurança I
Marca de inflamabilidade	F [F]
Marca CE	CE
Marca ENEC	ENEC
Marca UL	Não
Período de garantia	5 anos

CoreLine Tempo grande

Tipo de ótica exterior	Ângulo de 52° do eixo do Optiflux assimétrico
Cor RAL	RAL9007 (9007)
Observações	*-Segundo o documento de orientação da Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires" de janeiro de 2018, estatisticamente não existe nenhuma diferença relevante na manutenção luminica entre B50 e, por exemplo, B10. Como tal, o valor da vida útil média (B50) também representa o valor B10. * A temperaturas ambiente extremas, a luminária pode diminuir automaticamente a intensidade da luz para proteger os componentes
Fluxo luminoso constante	Não
Peças sobresselentes disponíveis	Sim
Número de produtos em MCB (16 A tipo B)	7
Serviços de ciclo de vida	MNT
Risco fotobiológico	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Reciclabilidade do produto	95%
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Marca WEEE	WEEE
Tipo de motor de fonte de luz	LED
Acessório PFC	N/A
Classe de manutenção	Luminária de classe C sem peças passíveis de assistência, não reparável
Código da família de produtos	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.)	0.99
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/difusor ótico	Vidro
Material de fixação	Alumínio
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 m ²
Cor	GR
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	40 x 422 x 341 mm (1.6 x 16.6 x 13.4 in)

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]
Proteção contra sobretensão (Comum/diferencial)	Nível de proteção contra sobretensão da luminária até 6 kV no modo diferencial e 8 kV no modo comum

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial	21000 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-7%
Eficiência da luminária LED inicial	130 lm/W
Temperatura de cor correlacionada inicial	4000 K
Índice de restituição cromática inicial	70
Cromaticidade inicial	(0.382, 0.379) SDCM <5
Potência de entrada inicial	164 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 75 000 h	7,5 %
Manutenção luminica com vida útil média* de 75 000 h	L80

Condições de aplicação

Intervalo de temperatura ambiente	-40 to +50°C
Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C

Dados do produto

Código do produto completo	871869909640300
Nome de produto da encomenda	BVP130 LED210-4S/740 OFA52
EAN/UPC – Produto	8718699096403
Código de encomenda	09640300
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP – Embalagens por caixa exterior	1
Material SAP	912300023661

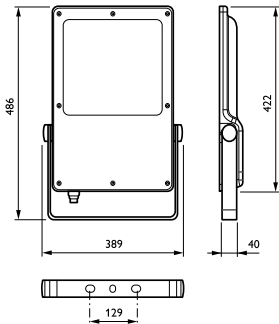
CoreLine Tempo grande

Peso líquido (Peça)

7,500 kg

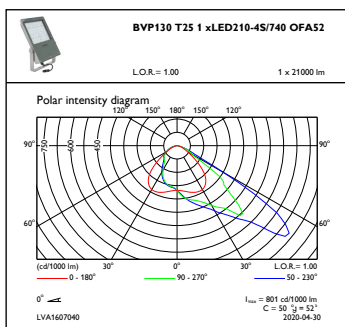


Desenho dimensional

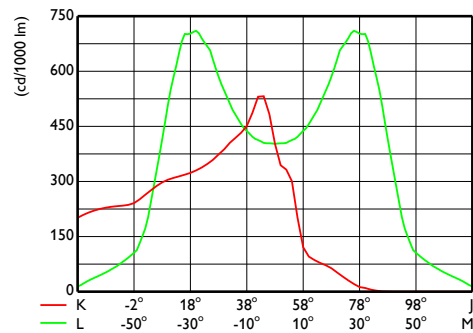


CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

Dados fotométricos



OFPC1_BVP130T251xLED210-4S740OFA52



OFCS1_BVP130T251xLED210-4S740OFA52

