



Coreline tempo medium

BVP125 LED80-4S/740 OFA52

Coreline tempo medium - LED module 8000 lm - 740 branco neutro - Ângulo de 52° do eixo do Optiflux assimétrico

CoreLine Tempo Medium 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 polos. A restrita gama de opções torna fácil encontrar a melhor substituição lux por lux. A gama de fácil instalação CoreLine Tempo Medium oferece pacotes lumínicos para muitas áreas de aplicação diferentes, bem como uma seleção de óticas assimétricas e simétricas de alto desempenho. Inclui um suporte de montagem universal em forma de U e conector IP68 externo rápido de 3 polos.

Dados do produto

Informações gerais	
Código da família das lâmpadas	LED80 [LED module 8000 lm]
Cor da fonte de luz	740 branco neutro
Fonte de luz substituível	false
Número de unidades de equipamento	1
Controlador/fonte de alimentação/transformador	PSU [Unidade de fonte de alimentação]
Controlador incluído	true
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	FG [vidro liso]
Difusão de feixe da luz da luminária	9° - 41° x 102°
Ligação	Conector externo
Cabo	C450C3
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I

Marca de inflamabilidade	F [F]
Marca CE	CE
Marca ENEC	ENEC
Período de garantia	5 anos
Optic type outdoor	Ângulo de 52° do eixo do Optiflux assimétrico
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

Coreline tempo medium

	useful life (B50) value also represents the B10 value.
Fluxo luminoso constante	Não
Número de produtos em MCB	8
Marca RoHS	ROHS
Tipo de motor LED	LED
Product Family Code	BVP125 [Coreline tempo medium]

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	53 A
Tempo de irrupção	0,3 ms
Fator de potência (Min.)	0.94

Controles e regulação

Regulável	false
-----------	-------

Dados mecânicos e de revestimento

Material do compartimento	Alumínio
Material refletor	-
Material da ótica	PC
Material de lente/tampa ótica	Vidro
Material de fixação	Aluminum
Dispositivo de montagem	MBW [Braço de Montagem em parede]
Forma da lente/difusor ótico	FT
Acabamento da lente/difusor ótico	Transparente
Comprimento global	340,5 mm
Largura total	265 mm
Altura total	67,4 mm
Área projetada eficaz	0,09 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	8000 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-7%
Eficiência da luminária LED inicial	133 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	63 W
Tolerância de consumo de energia	+/-11%

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

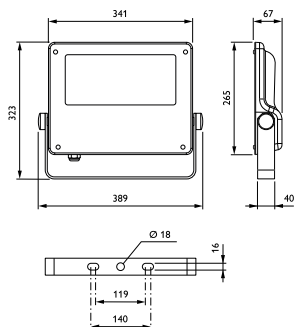
Dados do produto

Código do produto completo	871869945588000
Nome de produto da encomenda	BVP125 LED80-4S/740 OFA52
EAN/UPC – Produto	8718699455880
Código de encomenda	45588000
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
N.º material (12NC)	912300024002
Peso líquido (Peça)	4,750 kg



Coreline tempo medium

Desenho dimensional



CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

