



Coreline Bollard

BCP155 LED100/NW PSU 220-240V S 7043

LED Module 1000 lm - Branco neutro - Unidade de fonte de alimentação - 220-240 V - Simétrico

O CoreLine Bollard é um balizador profissional que serve de guia para as pessoas durante a noite e integra-se perfeitamente na maioria das paisagens urbanas graças ao seu design discreto.

Dados do produto

Informações gerais	
Número de fontes de luz	1 [1 pç.]
Código da família das lâmpadas	LED10 [LED Module 1000 lm]
Cor da fonte de luz	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	O [Opalino]
Difusão de feixe da luz da luminária	360°
Ligação	Conector externo
Cabo	C500C
Classe de proteção IEC	Classe de segurança I
Marca de inflamabilidade	NO [Não]
Marca CE	CE
Marca ENEC	Não
Período de garantia	3 anos
Tipo de ótica exterior	Simétrico

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 lumínica 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
Número de produtos em MCB (16 A tipo B)	1
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Tipo de motor de fonte de luz	LED

Dados técnicos de luminosidade

Rácio de fluxo luminoso ascendente	50
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	-

Coreline Bollard

Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	-
--	---

Dados elétricos e de funcionamento

Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de entrada	50 ou 60 Hz
Corrente de irrupção	13,4 A
Tempo de irrupção	21,86 ms
Fator de potência (Mín.)	0.9

Controles e regulação

Regulável	false
-----------	-------

Dados mecânicos e de revestimento

Material do compartimento	Alumínio extrudido
Material refletor	-
Material da ótica	PC
Material de lente/difusor ótico	Polycarbonato
Material de fixação	Alumínio
Dispositivo de montagem	BA
Forma da lente/difusor ótico	Cilindro/cilíndrica
Acabamento da lente/difusor ótico	Opalino
Altura total	1000 mm
Diâmetro total	100 mm
Área projetada eficaz	0,1 m ²
Cor	DGR
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	1000 x NaN x NaN mm (39.4 x NaN x NaN in)

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP65 [Proteção contra penetração de pó, à prova de jato]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK10 [IK10]
Proteção contra sobretensão (Comum/diferencial)	6/8 kV

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial (fluxo de sistema)	1000 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Eficiência da luminária LED inicial	85 lm/W
Temperatura de cor correlacionada inicial	4000 K
Índice de restituição cromática inicial	>80
Cromaticidade inicial	(0.383, 0.380) SDCM<5
Potência de entrada inicial	12 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Tolerância de índice de restituição cromática inicial	+/-2

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50 000 h	5 %
Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h	L70

Condições de aplicação

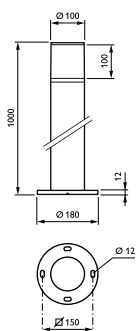
Intervalo de temperatura ambiente	-40 to +50°C
Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C

Dados do produto

Código do produto completo	871869938378700
Nome de produto da encomenda	BCP155 LED100/NW PSU 220-240V S 7043
EAN/UPC – Produto	8718699383787
Código de encomenda	38378700
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
Material SAP	912401483112
Peso líquido SAP (Peça)	3,100 kg



Desenho dimensional



CoreLine Bollard BCP155

