



CoreLine tempo LED Medium

Coreline tempo mediano

A gama CoreLine tempo medium cumpre a promessa CoreLine de projetores inovadores, fáceis de utilizar e de elevada qualidade. Uma gama de opções reduzida facilita a determinação da melhor substituição lux por lux para tecnologias convencionais e a substituição direta de lâmpadas HID de 100 W e 150 W. A gama CoreLine tempo medium oferece pacotes lumínicos para muitas áreas de aplicação diferentes, bem como uma seleção de óticas assimétricas e simétricas de alto desempenho. A instalação da iluminação com projetores LED é facilitada graças ao suporte de montagem universal em forma de U e ao conector externo rápido de 3 polos. Esta gama é uma solução ideal de iluminação com projetores para áreas de exterior como áreas industriais/comerciais, parques de estacionamento, etc.

Benefícios

- Consumo reduzido: poupanças aproximadas de 50% em comparação com a tecnologia convencional. Fácil instalação devido
- ao conector rápido IP68 de 3 ou 5 pólos que inclui o
- aparelho
- Longa duração de vida, que reduz a manutenção ao mínimo

Coreline tempo mediano

Características

- Projetor com tecnologia LED para iluminação geral, com um design robusto e de fácil instalação
- Materiais: corpo injetado em alumínio, óticas em PMMA;
- Fecho de vidro temperado, estrutura de alumínio e conector de 3 ou 5 pólos (IP68)
- Disponível com regulação PSD (D9) e PSDD (LS8 e LS6)
- Cor Alumínio cinza (RAL 9007)
- Fluxo de Sistema LED80 = 8000 lm, LED120=12000lm
- Consumo do Sistema LED80=63W, LED120=95W
- Eficácia do sistema: até 133lm/W
- Temperatura de cor: 4000K(NW) e 3000K.(WW)
- Vida: 70.000h@L80B10
- Equipamento incluído: Fixo e Regulável
- Ótica: Multicapa Simétrica (S) e Assimétrica (A)
- Proteção 6/8KV FP>0,90
- Temperatura de operação -40°C a +35°C

Aplicação

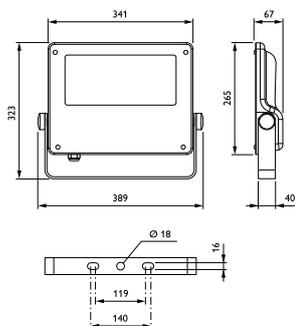
- Áreas e instalações desportivas recreativas
- Fachadas de edifícios
- Painéis
- Segurança

Versions



Coreline Tempo Medium-BVP125 Led80

Desenho dimensional



Coreline tempo mediano

Detalhes do produto



Coreline_Tempo_Medium-
BVP125_Led120-1DPP.TIF



Coreline_Tempo_Medium-
BVP125_Led120-2DPP.TIF



Coreline_Tempo_Medium-
BVP125-1DPP.TIF



Coreline_Tempo_Medium-
BVP125-2DPP.TIF

Coreline tempo mediano

Informações gerais

Driver incluído	Sim
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Service tag	Sim

Caraterísticas técnicas da luz

Índice de Restituição Cromática (IRC)	70
Rácio de fluxo luminoso ascendente	0

Funcionamento e caraterísticas elétricas

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

Controlos e regulação

Regulável	Não
-----------	-----

Caraterísticas mecânicas e compartimento

Tipo de difusor ótico	Vidro plano
Cor do compartimento	Cinza
Código de proteção mecânica contra impactos	IK08
Código de proteção de entrada	IP66
Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	0°
Ângulo de inclinação standard no topo da coluna	0°

Funcionamento de emergência

Central de emergência	Não
-----------------------	-----

Aprovação e aplicação

Marca CE	Sim
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis

Dados do produto

Código da família de produtos	BVP125
-------------------------------	--------

Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Código da família das lâmpadas	Fonte de luz substituível
45588000	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	LED80-4S	Não
45590300	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	LED80-4S	Não
90518700	BVP125 LED80-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	LED80	Não
45587300	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	LED120-4S	Não
45589700	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	LED120-4S	Não
55896000	BVP125 LED160-4S/740 OFA52	LED160	-
55897700	BVP125 LED160-4S/740 S	LED160	-

Caraterísticas técnicas da luz (1/2)

Coreline tempo mediano

Order Code	Full Product Name	Difusão de feixe da luz da luminária	Cor da fonte de luz	Temperatura de cor	
				cor correlacionada (Nom.)	Fluxo Luminoso
45588000	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	9° - 41° x 102°	740	4000 K	8.000 lm
45590300	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	69° x 25°	740	4000 K	8.000 lm
90518700	BVP125 LED80-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	9° - 41° x 102°	730	3000 K	8.000 lm
45587300	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	9° - 41° x 102°	740	4000 K	12.000 lm

Order Code	Full Product Name	Difusão de feixe da luz da luminária	Cor da fonte de luz	Temperatura de cor	
				cor correlacionada (Nom.)	Fluxo Luminoso
45589700	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	69° x 25°	740	4000 K	12.000 lm
55896000	BVP125 LED160-4S/740 OFA52	9° - 41° x 102°	740	4000 K	16.000 lm
55897700	BVP125 LED160-4S/740 S	69° x 25°	740	4000 K	16.000 lm

Caraterísticas técnicas da luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica exterior
45588000	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	Assimétrica
45590300	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	Simétrica
90518700	BVP125 LED80-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	Assimétrica
45587300	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	Assimétrica

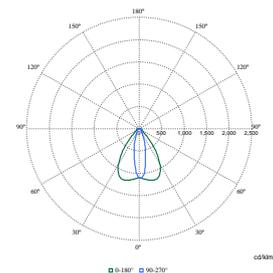
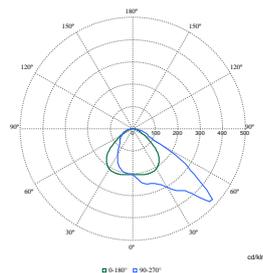
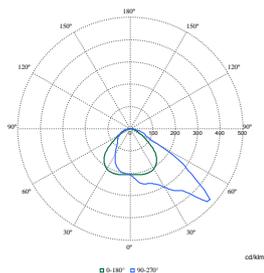
Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica exterior
45589700	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	Simétrica
55896000	BVP125 LED160-4S/740 OFA52	Assimétrica
55897700	BVP125 LED160-4S/740 S	Simétrica

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
45588000	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	57 W
45590300	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	57 W
90518700	BVP125 LED80-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	59 W
45587300	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	90 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
45589700	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	90 W
55896000	BVP125 LED160-4S/740 OFA52	117 W
55897700	BVP125 LED160-4S/740 S	117 W

Polar Wide Diagrams



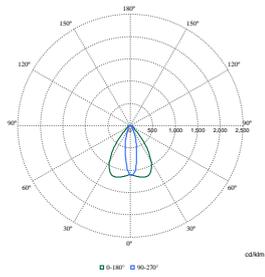
Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300024001

Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300024002

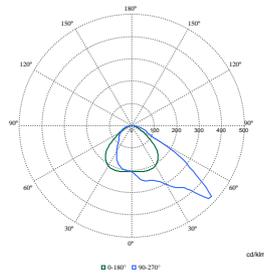
Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300024004

Coreline tempo mediano

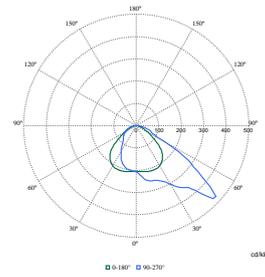
Polar Wide Diagrams



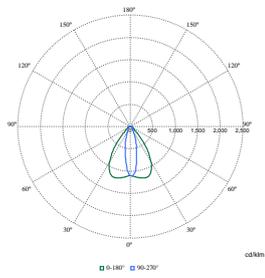
Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300024003



Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300057765



Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300060474



Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300060475

