



Requalificação de arruamento, Valença, Portugal Street requalification, Valença, Portugal

CROSS

CROSS é um Ponto de Luz constituído por uma coluna cilíndrica fabricada em aço galvanizado e uma luminária fabricada em alumínio, destinado especialmente à iluminação de passadeiras. Permite a opção de aplicação de fita refletora e tem um acabamento termolacado, na cor Gris 900 Sablé.

Aplicações e vantagens

CROSS foi criado tendo em conta a segurança necessária no momento de cruzamento entre um pedestre e um veículo, e a importância da iluminação nos locais de aplicação, maioritariamente passadeiras.

CROSS is a Light Point made by one galvanized steel cylindrical column and one aluminum luminaire, particularly design for crosswalks. It has an application option of safety tape and it has a powder coat finish, in the Gris 900 Sablé as standard color.

Applications and Advantages

CROSS was created taking into account the safety required at the time of crossing between a pedestrian and a vehicle, and the importance of lighting in the application place, mainly crosswalks.

Opções de Customização

Este produto tem várias opções de Dimming / Controlo

- Dimming personalizado
- DALI
- Telegestão

Este produto tem opção de Proteção Extra, com a utilização de um Dispositivo de Proteção de Sobreensões (SPD)

Customization Options

This product has the following Dimming / Control options

- Custom dimming profile
- DALI
- Remote management

This product has an Extra Protection option, using a Surge Protection Device (SPD)

Este produto pode ser pintado ou lacado na Cor desejada

This product can be painted or powder coated in the desired Color



IP66 IK08



Características técnicas

Technical characteristics

Temperatura de Cor Color Temperature		3 000 K / 4 000 K				
Estanquicidade Bloco Acessórios Tightness		IP66				
Resistência ao Choque Shock Resistance		IK08				
Classe elétrica Electrical Class		I / II				
Fator de potência Power Factor		0,95				
Tensão Nominal Nominal Voltage		230 V - 50 Hz				
		MINI		MIDI		
Número de LEDs LEDs number		12	16	20	24	32
C1	Fluxo luminoso* Nominal Flow*	2 078 lm	2 771 lm	3 313 lm	4 144 lm	5 288 lm
	Potência de entrada** Power**	12 W	17 W	21 W	25 W	33 W
	Eficácia Global Global Efficacy	166 lm/W	166 lm/W	160 lm/W	166 lm/W	160 lm/W
C2	Fluxo luminoso* Nominal Flow*	2 864 lm	3 820 lm	4 571 lm	5 700 lm	7 286 lm
	Potência de entrada** Power**	18 W	24 W	30 W	36 W	48 W
	Eficácia Global Global Efficacy	158 lm/W	158 lm/W	153 lm/W	158 lm/W	152 lm/W

* Fluxo luminoso real (inclui perdas elétricas e óticas)

* Real luminous flow (includes electrical and optical losses)

** Potência de referência

** Reference powers

Opção de Luminária

Luminaire Option

VILA LC

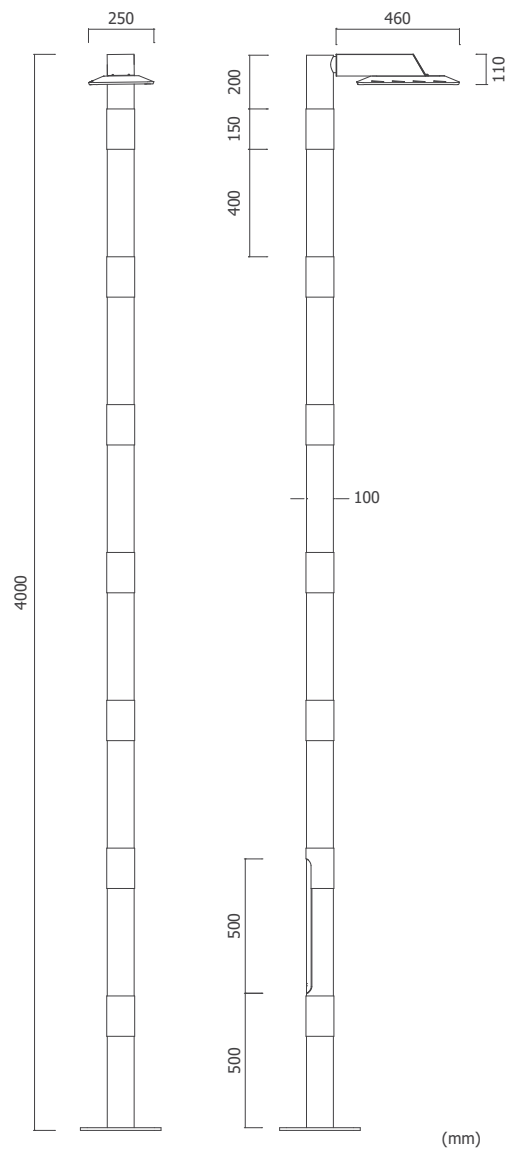
A luminária VILA LC é a opção determinada por defeito para este Ponto de Luz e pode ser adaptada ao local de instalação conforme as necessidades impostas.

VILA LC

The VILA LC luminaire is the default option for this Light Point and can be adapted to the installation location according to the imposed needs.

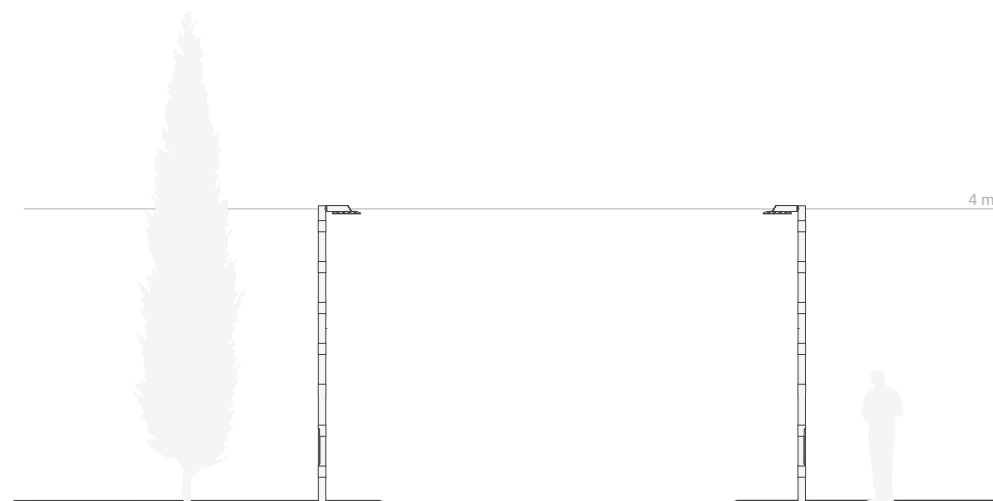


Desenhos CAD Technical Drawings



(mm)

Aplicações Applications



As especificações são indicativas, sujeitas a alterações sem pré-aviso. Para mais informação, por favor consulte-nos.

Specifications are indicative, subject to change without notice. For more information, please consult us.

dael.pt

Tel. +351 253 635 398/9
geral@dael.pt | comercial@dael.pt

© 2022

