



Parque DAEL, Póvoa de Lanhoso DAEL's Park, Póvoa de Lanhoso

PERFINE

PERFINE apresenta-se com uma coluna retangular atravessada transversalmente pela luminária Cratos e contém uma abertura na parte inferior à luminária que permite um agradável balanço entre os dois corpos. Dispõe de fixação por flange ou enterramento e pode ser constituído por uma ou duas luminárias, dependendo das condições envolventes e do tipo de projeto em que se encontra integrado.

Aplicações e vantagens

Este Ponto de Luz pode ser utilizado em todo o tipo de zonas exteriores, tais como zonas viárias e pedonais, praças e parques de estacionamento, assim como jardins e parques naturais.

PERFINE has a rectangular column crossed by the Cratos luminaire and it has an opening at the bottom of the luminaire that allows a pleasant balance between the two parts. It has a flange or grounding fixation and it can be made up of one or two luminaires, depending on the surrounding conditions and the project in which it is integrated.

Applications and Advantages

This Point of Light can be used in all types of outdoor areas, such as road and pedestrian areas, squares and parking lots, as well as gardens and natural parks.

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 Sobretensões (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 Tighness		IP66		
Resistência ao Choque Shock Resistance		IK08		
Classe elétrica Electrical Class		I		
Fator de potência Power Factor		0,95		
Tensão Nominal Nominal Voltage		230 V - 50 Hz		
Número de LEDs LEDs number		12	16	24
C1	Fluxo luminoso Nominal Flow	1 988 lm	2 647 lm	3 972 lm
	Potência de entrada Power	12 W	17 W	25 W
	Eficácia Global Global Efficacy	160 lm/W	160 lm/W	160 lm/W
C2	Fluxo luminoso Nominal Flow	2 743 lm	3 650 lm	5 479 lm
	Potência de entrada Power	18 W	24 W	36 W
	Eficácia Global Global Efficacy	153 lm/W	153 lm/W	153 lm/W
C3	Fluxo luminoso Nominal Flow	3 682 lm	4 893 lm	7 348 lm
	Potência de entrada Power	26 W	34 W	51 W
	Eficácia Global Global Efficacy	144 lm/W	144 lm/W	144 lm/W
C4	Fluxo luminoso Nominal Flow	5 161 lm	6 834 lm	10 277 lm
	Potência de entrada Power	39 W	52 W	78 W
	Eficácia Global Global Efficacy	132 lm/W	131 lm/W	131 lm/W
C5	Fluxo luminoso Nominal Flow	6 465 lm	8 520 lm	
	Potência de entrada Power	53 W	71 W	
	Eficácia Global Global Efficacy	121 lm/W	120 lm/W	

* Fluxo luminoso real (inclui perdas elétricas e óticas)
* Real luminous flow (includes electrical and optical losses)

** Potência de referência
** Reference powers

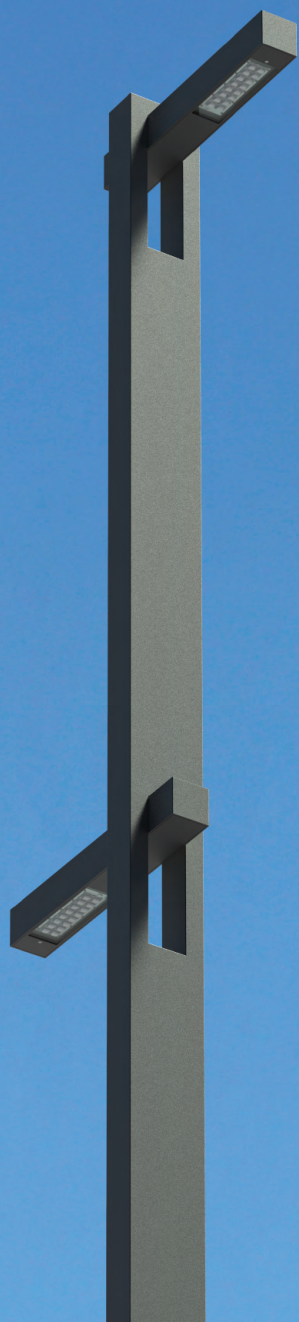
Opção de Luminária Luminaire Option

CRATOS

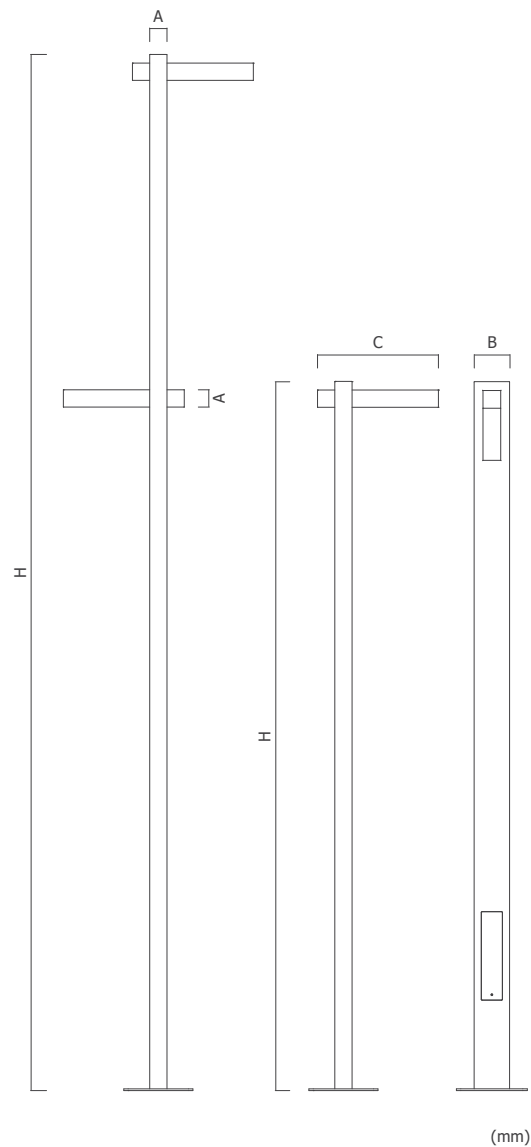
A luminária CRATOS é a opção determinada por defeito para este Ponto de Luz e pode ser adaptada ao local de instalação conforme as necessidades impostas.

CRATOS

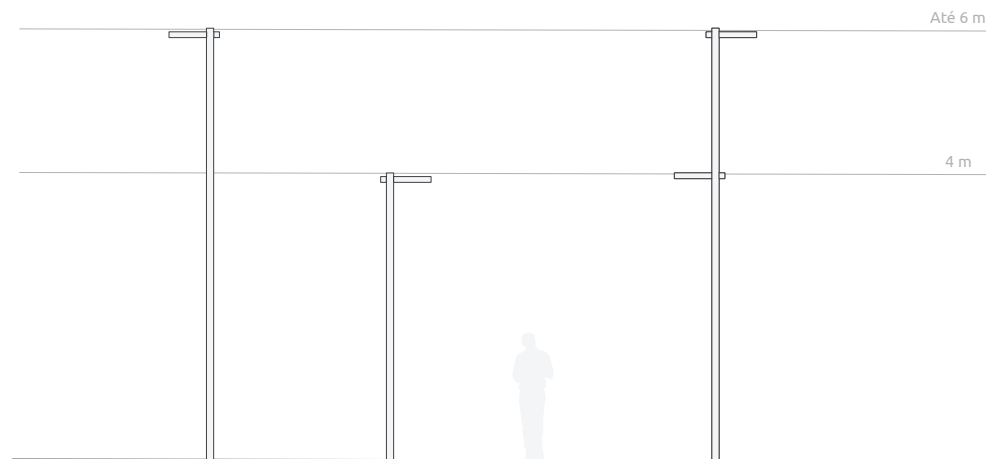
The CRATOS luminaire is the default option for this Light Point and can be adapted to the installation location according to the imposed needs.



Desenhos CAD Technical Drawings



Aplicações Applications



H	4 - 6 m
A	100 mm
B	200 mm
C	700 - 1 000 mm

dael.pt

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

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

Tel. +351 253 635 398/9 (chamada para a rede fixa nacional)
geral@dael.pt | comercial@dael.pt

© 2023

