



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

RING SQ / RT

RING SQ / RT mostra a luminária Cratos perfurada por uma coluna quadrada / retangular que a suporta verticalmente e permite que seja adaptada à altura e direção desejada, aquando da sua produção. Dispõe de fixação por flange ou enterramento. Esta luminária é a opção determinada por defeito para este Ponto de Luz devido à sua fácil adaptação recorrendo a um anel colocado na área de interseção com a coluna.

Aplicações e vantagens

Este Ponto de Luz pode ser utilizado em todo o tipo de zonas exteriores, tais como zonas mistas, praças e parques de estacionamento.

RING SQ / RT presents the Cratos luminaire perforated by a square / rectangular column that supports it vertically and allows it to be adapted to the desired height and direction. It has a flange or grounding fixation. This luminaire is the default option for this Light Point due to its easy adaptation using a ring placed in the intersection area with the column.

Applications and Advantages

This Light Point can be used in all types of outdoor areas, such as mixed areas, squares and parking lots.

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 Tighness		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
C1	Fluxo luminoso Nominal Flow	1 988 lm	2 647 lm	3 313 lm	3 972 lm
	Potência de entrada Power	12 W	17 W	21 W	25 W
	Eficácia Global Global Efficacy	160 lm/W	160 lm/W	160 lm/W	160 lm/W
C2	Fluxo luminoso Nominal Flow	2 743 lm	3 650 lm	4 571 lm	5 479 lm
	Potência de entrada Power	18 W	24 W	30 W	36 W
	Eficácia Global Global Efficacy	153 lm/W	153 lm/W	153 lm/W	153 lm/W
C3	Fluxo luminoso Nominal Flow	3 682 lm	4 893 lm	6 136 lm	7 348 lm
	Potência de entrada Power	26 W	34 W	43 W	51 W
	Eficácia Global Global Efficacy	144 lm/W	144 lm/W	144 lm/W	144 lm/W
C4	Fluxo luminoso Nominal Flow	5 161 lm	6 834 lm	8 599 lm	10 277 lm
	Potência de entrada Power	39 W	52 W	65 W	78 W
	Eficácia Global Global Efficacy	132 lm/W	131 lm/W	132 lm/W	131 lm/W
C5	Fluxo luminoso Nominal Flow	6 465 lm	8 520 lm	10 770 lm	12 836 lm
	Potência de entrada Power	53 W	71 W	89 W	107 W
	Eficácia Global Global Efficacy	121 lm/W	120 lm/W	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

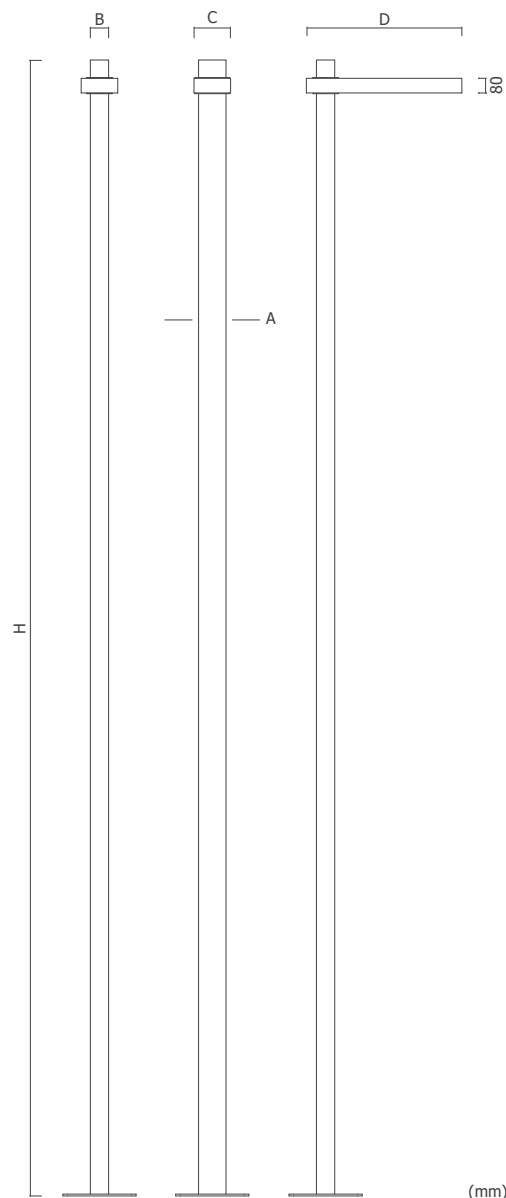
A luminária CRATOS é a opção determinada por defeito para este Ponto de Luz e pode ser adaptada ao local de instalação conforme as necessidades impostas.

CRATOS

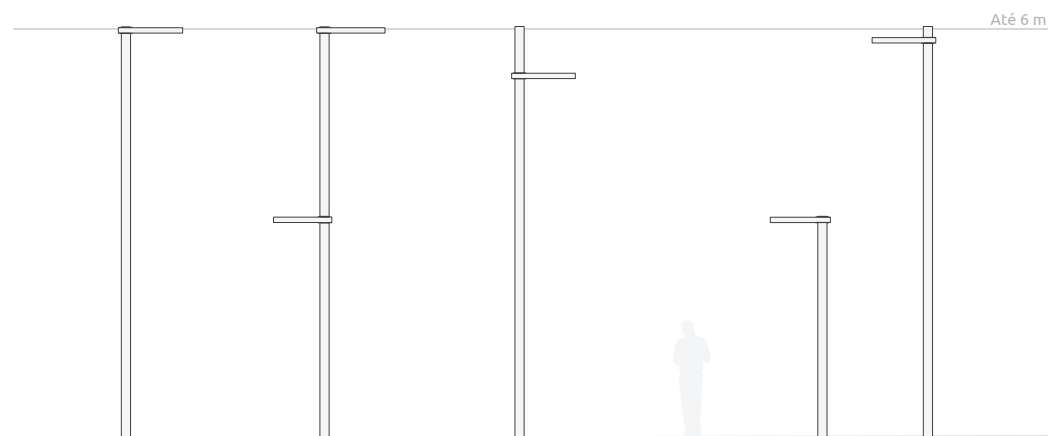
The CRATOS luminaire is the default option for this Light Point and can be adapted to the installation location according to the imposed needs.



Desenhos CAD Technical Drawings



Aplicações Applications



H	4 - 6 m
A	150 mm
B	100 mm
C	200 mm
D	850 - 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

