



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

RING RD

RING RD é um Ponto de Luz constituído por uma coluna cilíndrica e a luminária CRATOS, que o complementa com formas elementares e únicas. Dispõe de fixação por flange ou enterramento, é fabricado em chapa de alumínio e a luminária possui porta basculante para um melhor acesso ao interior, tem um acabamento termolacado, na cor Gris 900 Sablé.

Aplicações e vantagens

A tecnologia LED incorporada conjuga elevados níveis de eficiência energética com uma elevada qualidade luminica e a potência é ajustável entre 12W e 107W.

RING RD is a Light Point made by one cylindrical column and the CRATOS luminaire, which complements it with elementary and unique shapes. It has a flange or grounding fixation, it is made of aluminum sheet and the luminaire has a tilting door for better access to the interior, it has a powder coat finish, in the Gris 900 Sablé color.

Applications and Advantages

The built-in LED technology combines high levels of energy efficiency with high lighting quality and the power is adjustable between 12W and 107W.

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			
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		
	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

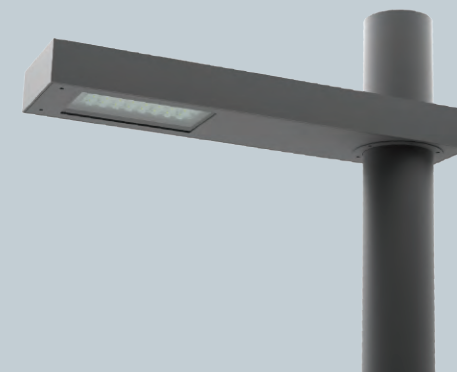
Opção de Luminária Luminaire Option

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.

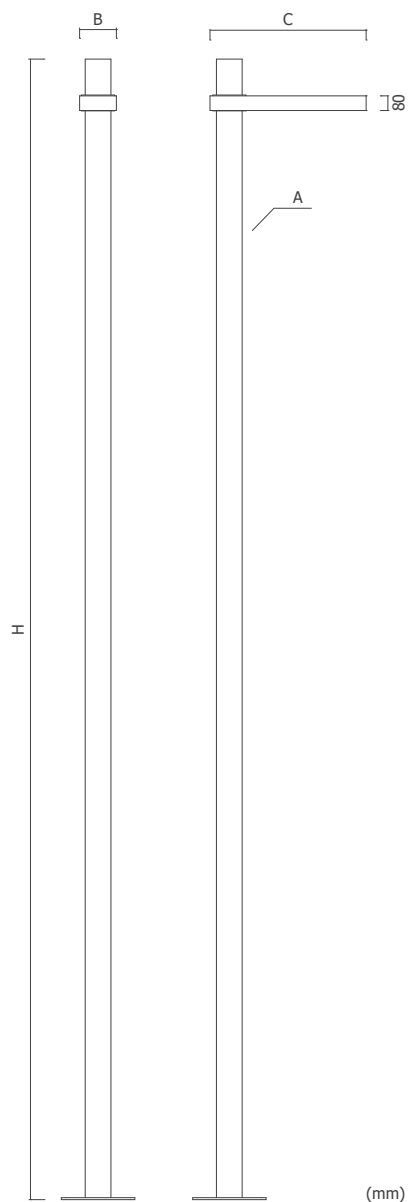
CRATOS

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



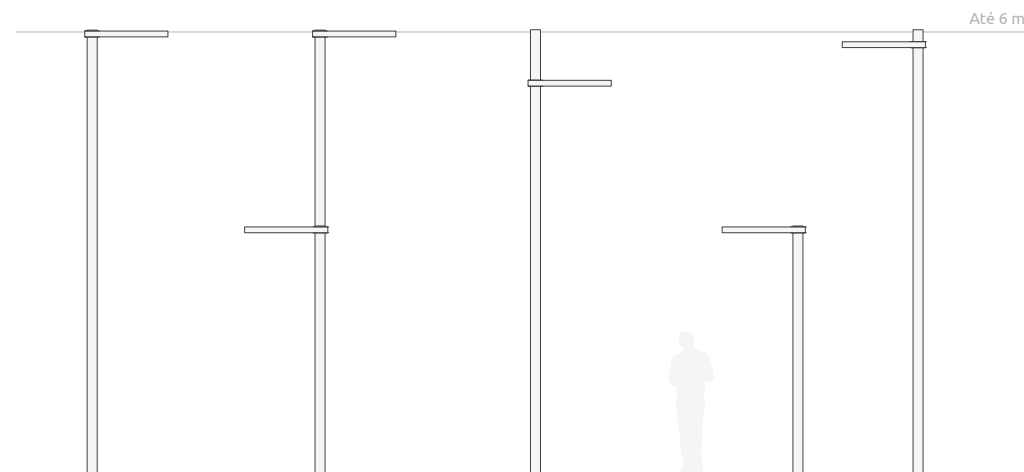


Desenhos CAD
Technical Drawings



(mm)

Aplicações
Applications



H	4 - 6 m
A	Ø150 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

