



Rua do Sol, Vilamoura, Algarve, Portugal / Sols Street, Vilamoura, Algarve, Portugal

## PILAR RTH

O fuste PILAR RTH é constituído por dois tubos paralelos unidos em pontos específicos ligados a uma coluna de secção retangular e está disponível uma altura até 8m e nas versões de braço simples, duplo ou dois desfasados em altura. É fabricado em aço, tem um acabamento termolacado e luminária em alumínio.

### Aplicações e vantagens

O fuste PILAR RTH caracteriza-se pelas suas linhas simples e retilineas. Estes traços geométricos simples integram-se em qualquer tipo de ambiente urbano contemporâneo.

The PILAR RTH shaft consists in two parallel tubes joined at specific points connected to a column with a rectangular section and is available in a height of up to 8m, in single, double or two brackets versions. It is produced in galvanized steel, it has a powder coat finish and aluminum for the luminaire.

### Applications and Advantages

The PILAR RT shaft is characterized by its simple and straight lines. These simple geometric features fit into any type of contemporary urban environment.

### 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			
		<b>MINI</b>		<b>MIDI</b>	
Número de LEDs LEDs number		<b>12</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>24</b>
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

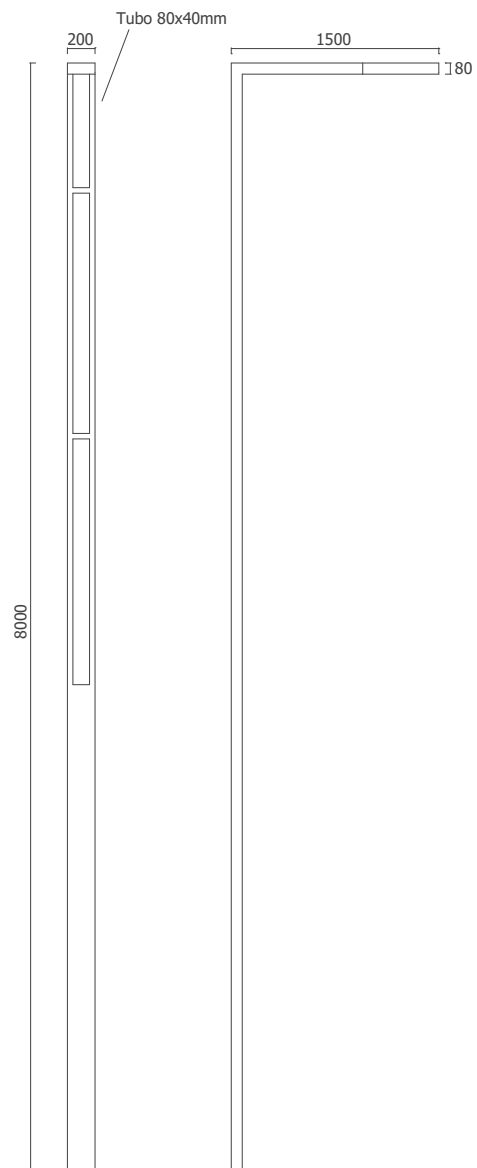
A luminária CRATOS é a opção determinada por defeito para este Ponto de Luz e pode ser adaptada ao local de instalação conforme as necessidades impostas.

#### CRATOS

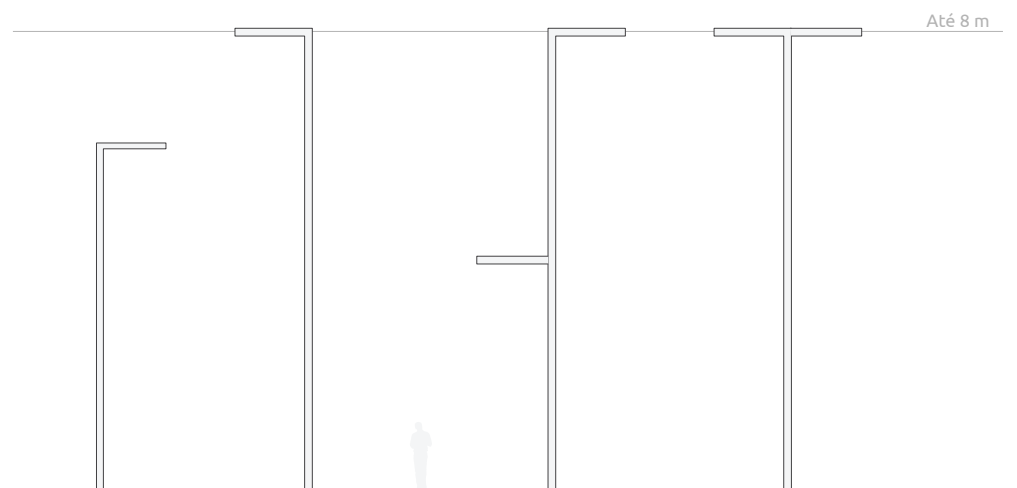
The CRATOS luminaire is the default option for this Light Point and can be adapted to the installation location according to the imposed needs.



## Desenhos CAD Technical Drawings



## Aplicações Applications



**dael.pt**

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.

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

© 2022

