



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

JADE

JADE é um Ponto de Luz constituído por uma coluna cilíndrica com dois segmentos - base e segmento inferior em aço galvanizado e segmento superior em alumínio lacado a efeito madeira. A luminária complementa-o com o seu perfil mais robusto e torna o ambiente numa experiência de iluminação pública agradável. Tem um acabamento termolacado, em Gris 900 Sablé como cor standard. A tecnologia LED incorporada conjuga elevados níveis de eficiência energética com uma elevada qualidade de iluminação e permite criar paisagens mais atraentes e seguras.

Aplicações e vantagens

Este Ponto de Luz pode ser utilizado em todo o

JADE is a Light Point made of a cylindrical column with two segments - base and lower segment in galvanized steel and upper segment in lacquered aluminum with a wood effect. The luminaire complements it with its more robust profile and makes the environment a pleasant public lighting experience. It has a powder coat finish, in Gris 900 Sable as a standard color. The built-in LED technology combines high levels of energy efficiency with a high quality of lighting and allows you to create more attractive and safer landscapes.

Applications and Advantages

This Light Point can be used in all types of

tipo de zonas exteriores, ideal para zonas pedonais, avenidas, praças e parques de lazer ou estacionamento. Promove um caminho para a sustentabilidade, podendo os componentes ser substituídos no fim da sua vida útil.

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)

outdoor areas, ideal for pedestrian areas, avenues, squares and leisure parks or parking lots. It promotes a path towards sustainability as the components can be replaced at the end of their lifecycle.

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	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
C3	Fluxo luminoso* Nominal Flow*	3 838 lm	5 117 lm	6 136 lm	7 607 lm	9 754 lm
	Potência de entrada** Power**	26 W	34 W	43 W	51 W	68 W
	Eficácia Global Global Efficacy	149 lm/W	149 lm/W	144 lm/W	148 lm/W	143 lm/W
C4	Fluxo luminoso* Nominal Flow*	5 352 lm	7 138 lm	8 599 lm	10 508 lm	13 579 lm
	Potência de entrada** Power**	40 W	53 W	65 W	78 W	104 W
	Eficácia Global Global Efficacy	135 lm/W	136 lm/W	132 lm/W	133 lm/W	130 lm/W
C5	Fluxo luminoso* Nominal Flow*	6 658 lm	8 882 lm	10 770 lm	12 900 lm	16 857 lm
	Potência de entrada** Power**	54 W	72 W	89 W	107 W	144 W
	Eficácia Global Global Efficacy	124 lm/W	124 lm/W	121 lm/W	118 lm/W	117 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

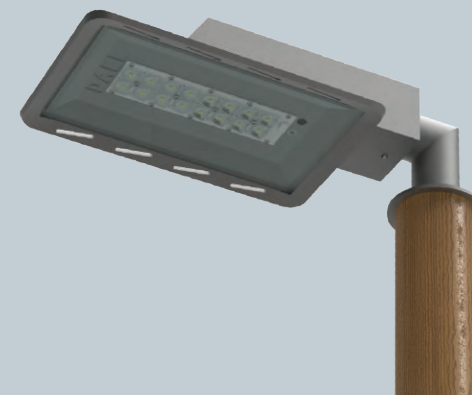
Luminaire Option

VILA LC

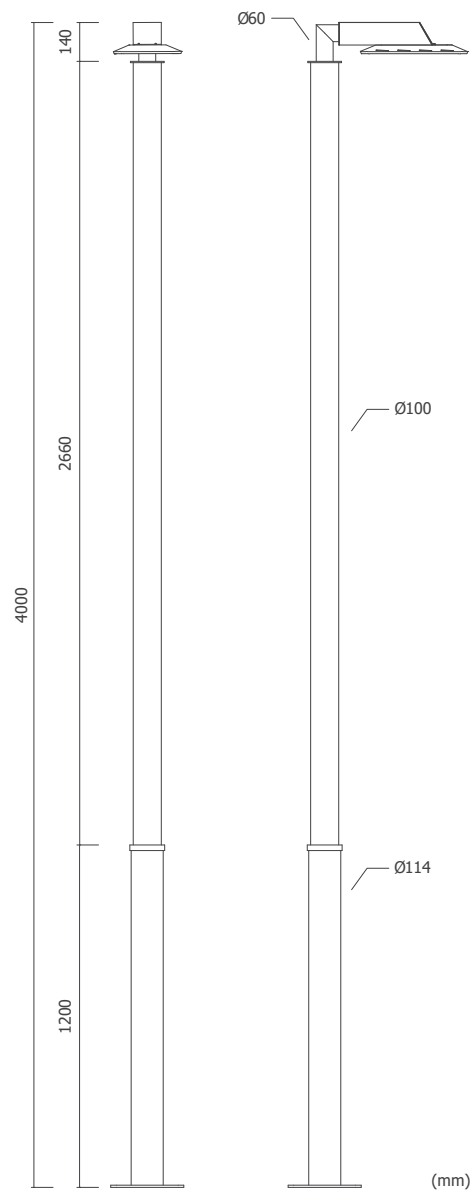
A luminária VILA LC é a opção determinada por defeito para este Ponto de Luz e pode ser adaptada ao local de instalação conforme as necessidades impostas.

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



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

