



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

BLADE

BLADE é um braço constituído por um tubo cilíndrico de ligação entre a coluna cónica e a luminária VILA LC, que o complementa com o seu perfil elegante. É fabricado em aço ou alumínio e tem um acabamento termolacado, na cor Gris 900 Sablé. A tecnologia LED incorporada na luminária conjuga elevados níveis de eficiência energética com uma elevada qualidade de iluminação e permite criar paisagens mais atraentes e seguras, com potências entre 12W e 144W.

Aplicações e vantagens

O braço BLADE pode ser utilizado apoiado numa coluna cónica assim como em forma de consola, e é adaptado para todo o tipo de zonas exteriores,

BLADE is a bracket made of a cylindrical tube connecting the conical column and the Mariana luminaire, which complements it with its elegant profile. It is produced in aluminum and it has a powder coat finish, in Gris 900 Sablé as standard color. The luminaire built-in LED technology combines high levels of energy efficiency with high lighting quality and it allows creating more attractive and safer landscapes, with adjustable power between 12W and 144W.

Applications and Advantages

The BLADE bracket can be used supported by a conical column as well as in the form of a console, and it is adapted for all types of outdoor areas,

tais como zonas pedonais, 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)

such as pedestrian areas, squares and leisure parks or parking lots. It promotes a path to sustainability, 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 CE



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

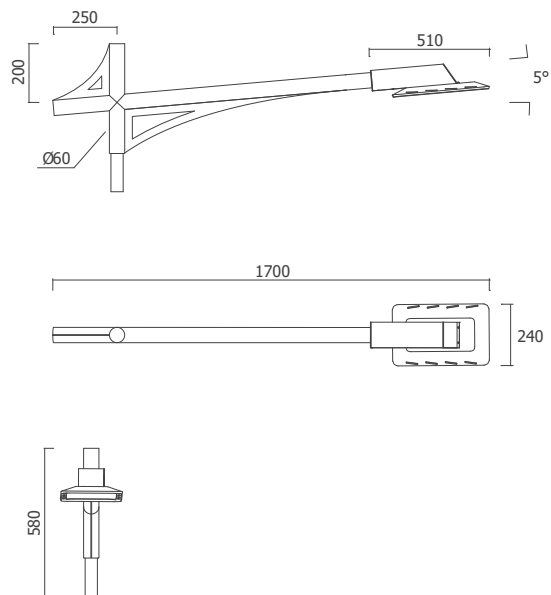
A luminária VILA LC é a opção determinada por defeito para este Ponto de Luz e pode ser adaptada ao local de instalação conforme as necessidades impostas.

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



(mm)

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

