

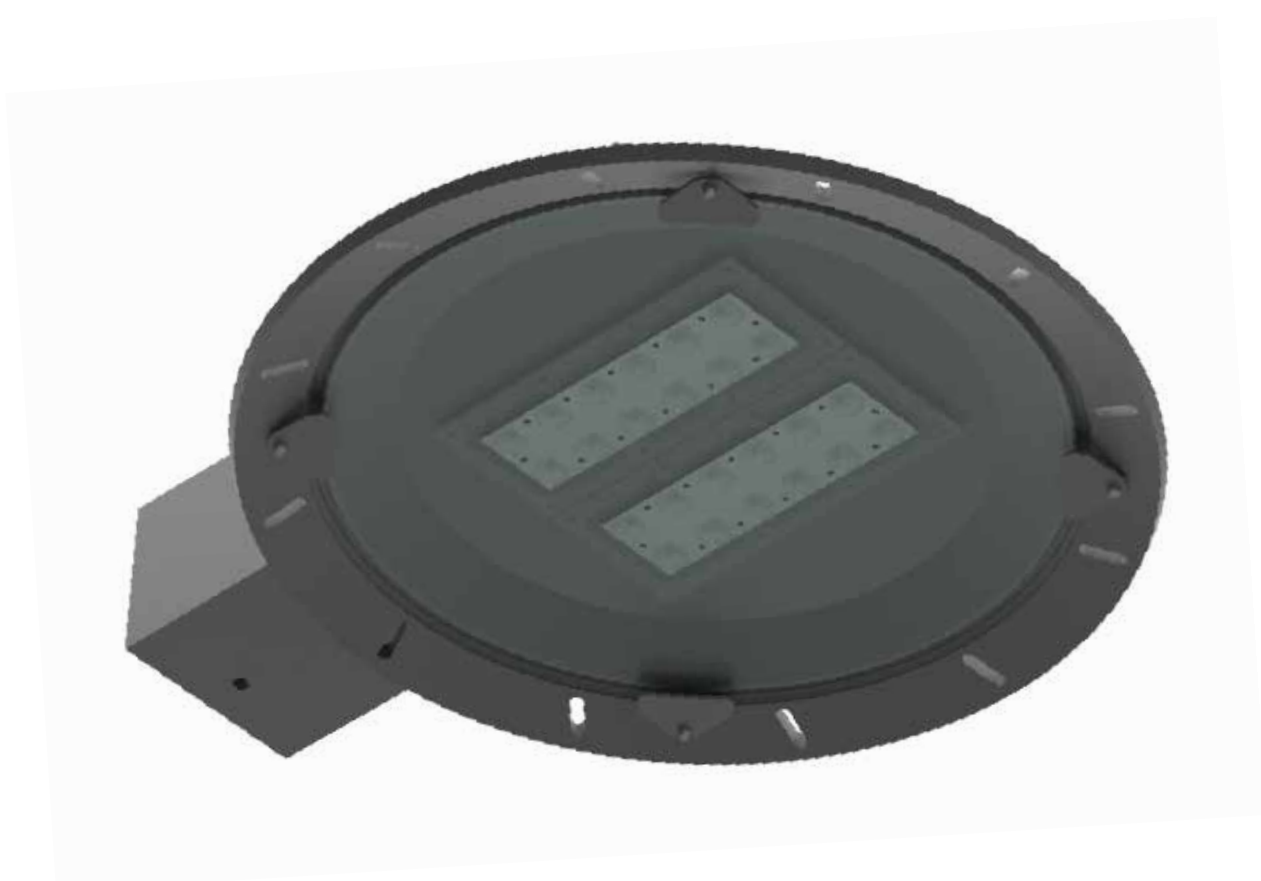


DISK V

FICHA DE PRODUTO
PRODUCT SHEET

daelli

DISK V



A luminária DISK V oferece uma sensação de conforto e é esteticamente agradável em ambientes urbanos pelo seu design elegante e intemporal. A forma circular, o corpo compacto e robusto, juntamente com o difusor em vidro temperado proporcionam uma conexão única com o espaço envolvente. Apresenta um acabamento por termolacagem na cor standard (Gris 900 Sablé) e uma fixação de diâmetro 60mm, para montagem horizontal e vertical.

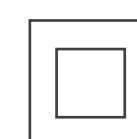
The DISK V luminaire offers a comfort feeling and it is aesthetically pleasing in urban environments due to its elegant and timeless design. The circular shape, the compact and robust body, along with the tempered glass diffuser provide a unique connection with the surrounding space.

The luminaire features a powder coat finish in the standard color (Gris 900 Sablé) and a 60mm diameter fixture for horizontal and vertical mounting.

CE

IP66

IK08



Aplicações e Vantagens Applications and Advantages

A luminária é fornecida com cablagem, de forma a não ser necessária a abertura para montagem.

A sua tecnologia LED foi estudada para permitir melhorar a qualidade da sua iluminação e, ao mesmo tempo, criar paisagens mais atraentes e seguras, com potências entre 12W e 109W.

A DISK V foi desenhada para proporcionar um ambiente agradável, em exteriores como ruas urbanas, praças públicas, parques de lazer e outras áreas, assegurando uma iluminação de espaços públicos sustentável com materiais recicláveis, que podem ser substituídos no fim de vida útil da luminária.

It is supplied with cables, so that opening for assembly is not necessary.

Its LED technology was studied to improve the quality of its lighting and in the meantime, create more attractive and safer landscapes, with powers between 12W and 109W.

The DISK V luminaire was designed to provide a pleasant environment, in exteriors such as urban streets, public squares, leisure parks and other areas, ensuring sustainable lighting of public spaces with recyclable materials, which can be replaced at the end of the luminaire's life.

Opções de Customização Customization Options

Este produto tem várias opções de Dimming / Controlo
This product has the following Dimming / Control options

- Dimming personalizado Custom dimming profile
- DALI DALI
- Telegestão Remote management

Este produto tem opção de Proteção Extra, com a utilização de um Dispositivo de Proteção de sobretensões (SPD)

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

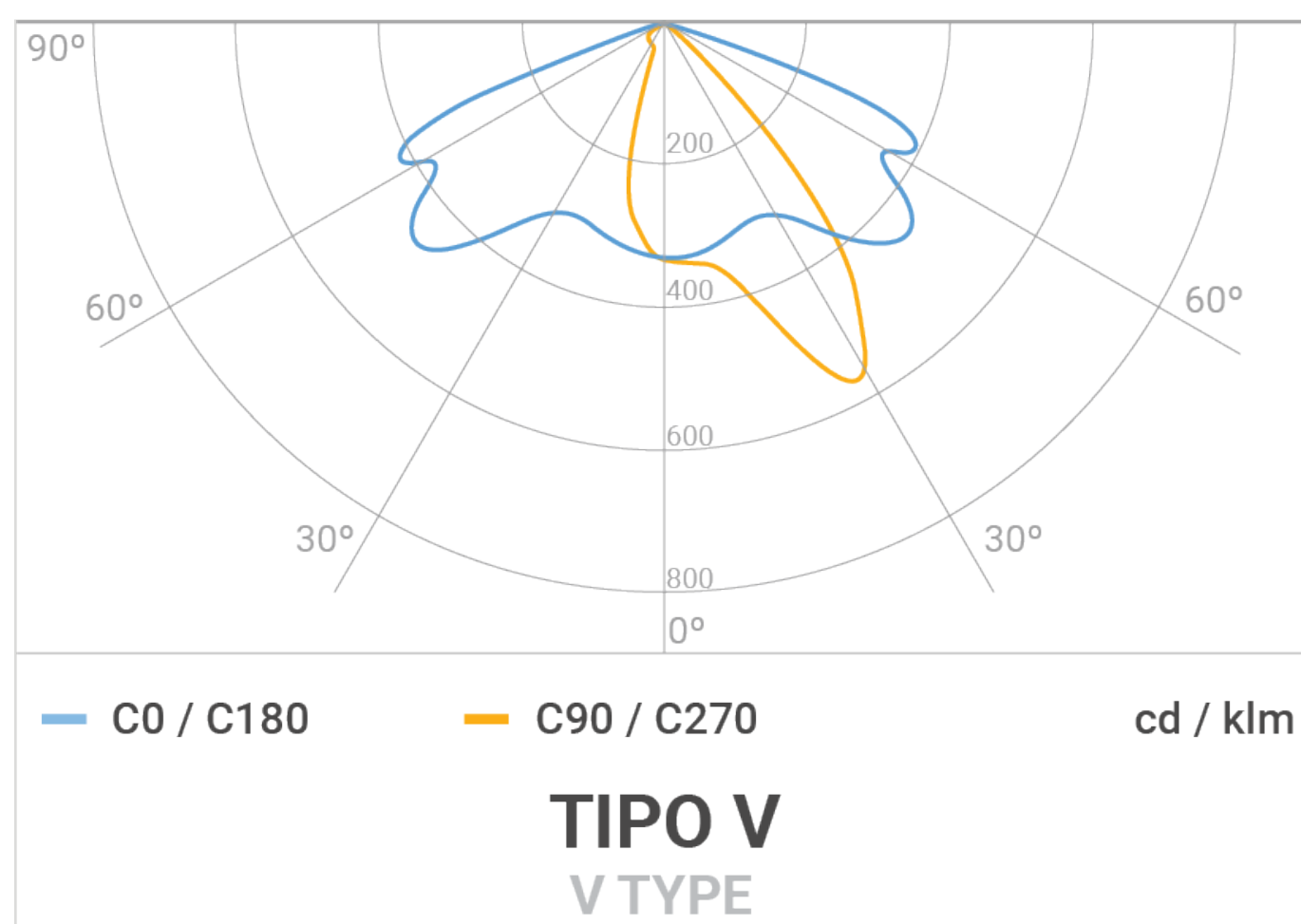


Características técnicas Technical Characteristics

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	24	
C1	Fluxo luminoso* Luminous Flow*	2 078 lm	2 771 lm	4 144 lm
	Potência de entrada** Power**	12 W	17 W	25 W
	Eficácia Global Global Efficacy	166 lm/W	166 lm/W	166 lm/W
C2	Fluxo luminoso* Luminous Flow*	2 864 lm	3 820 lm	5 700 lm
	Potência de entrada** Power**	18 W	24 W	36 W
	Eficácia Global Global Efficacy	158 lm/W	158 lm/W	158 lm/W
C3	Fluxo luminoso* Luminous Flow*	3 838 lm	5 117 lm	7 607 lm
	Potência de entrada** Power**	26 W	34 W	51 W
	Eficácia Global Global Efficacy	149 lm/W	149 lm/W	148 lm/W
C4	Fluxo luminoso* Luminous Flow*	5 352 lm	7 138 lm	10 508 lm
	Potência de entrada** Power**	40 W	53 W	79 W
	Eficácia Global Global Efficacy	135 lm/W	136 lm/W	133 lm/W
C5	Fluxo luminoso* Luminous Flow*	6 658 lm	8 882 lm	12 900 lm
	Potência de entrada** Power**	54 W	72 W	109 W
	Eficácia Global Global Efficacy	124 lm/W	124 lm/W	118 lm/W

* Fluxo luminoso real (inclui perdas elétricas e óticas). * Real luminous flow (includes electrical and optical losses).
 ** Potências de referência. **Reference powers.

Fotometria Photometry

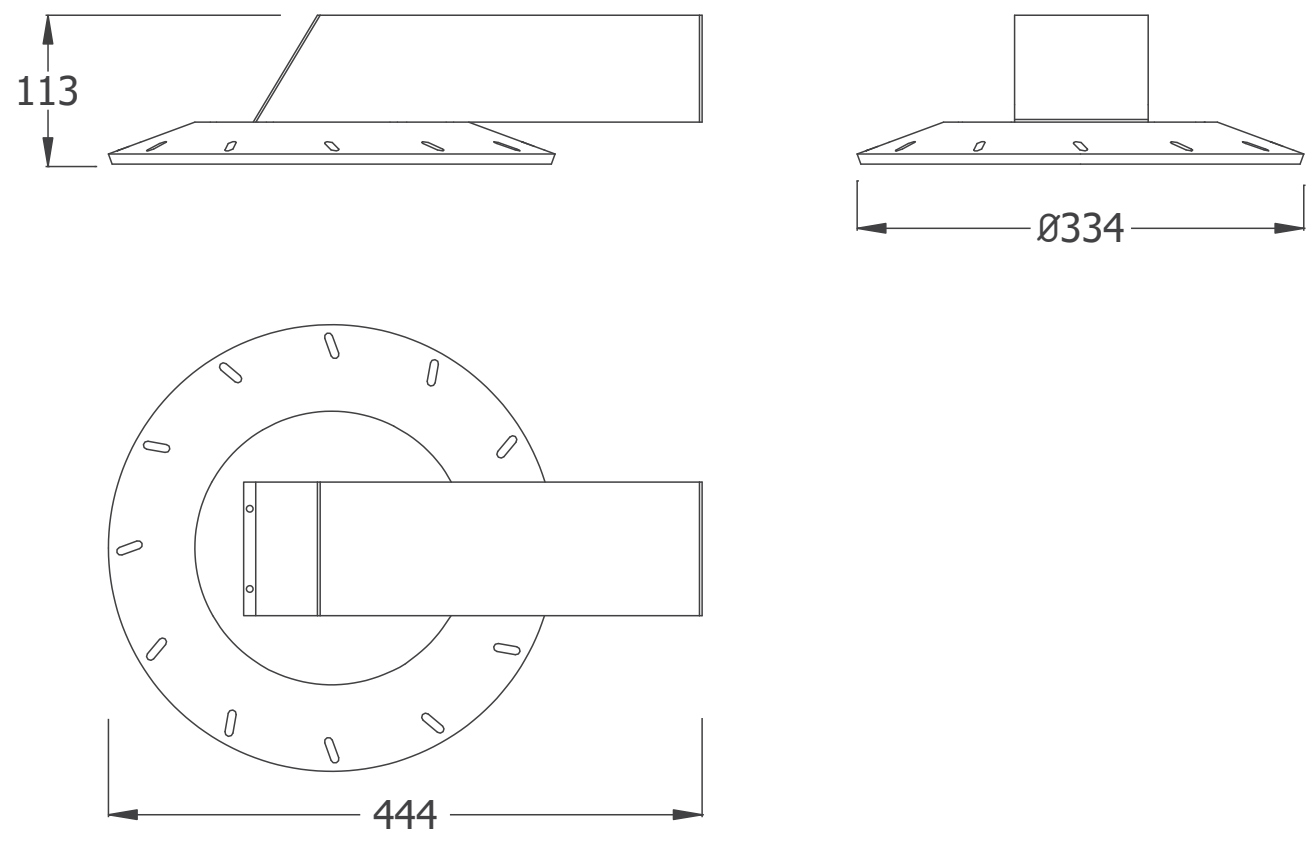


Dimensões Dimensions

Em milímetros (mm)

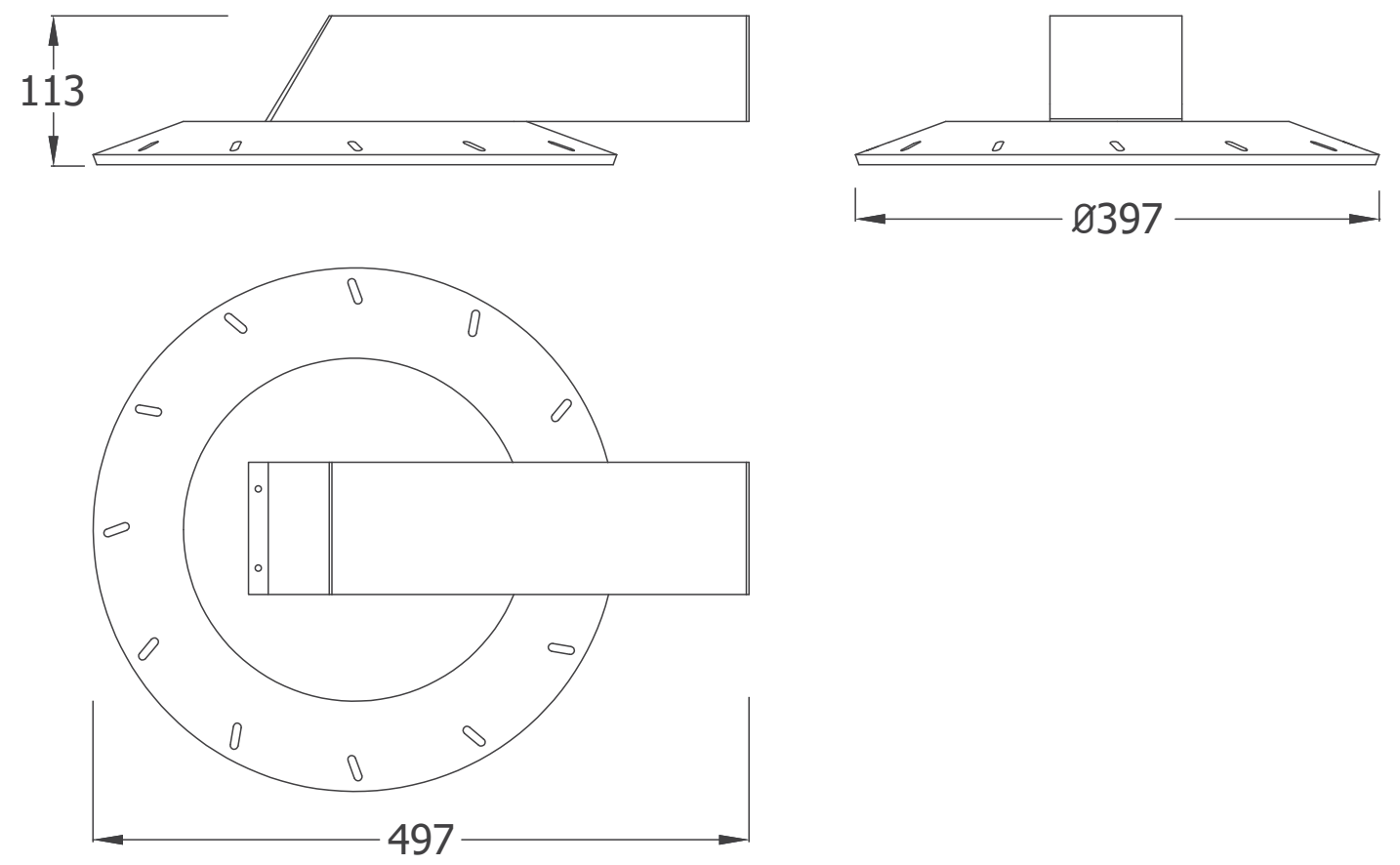
In milimeters (mm)

MINI



Peso :: 5,4 [Kg] | Área de exposição :: 0,041 [m²]
Weight :: 5.4 [Kg] | Exposure area :: 0.041 [m²]

MIDI

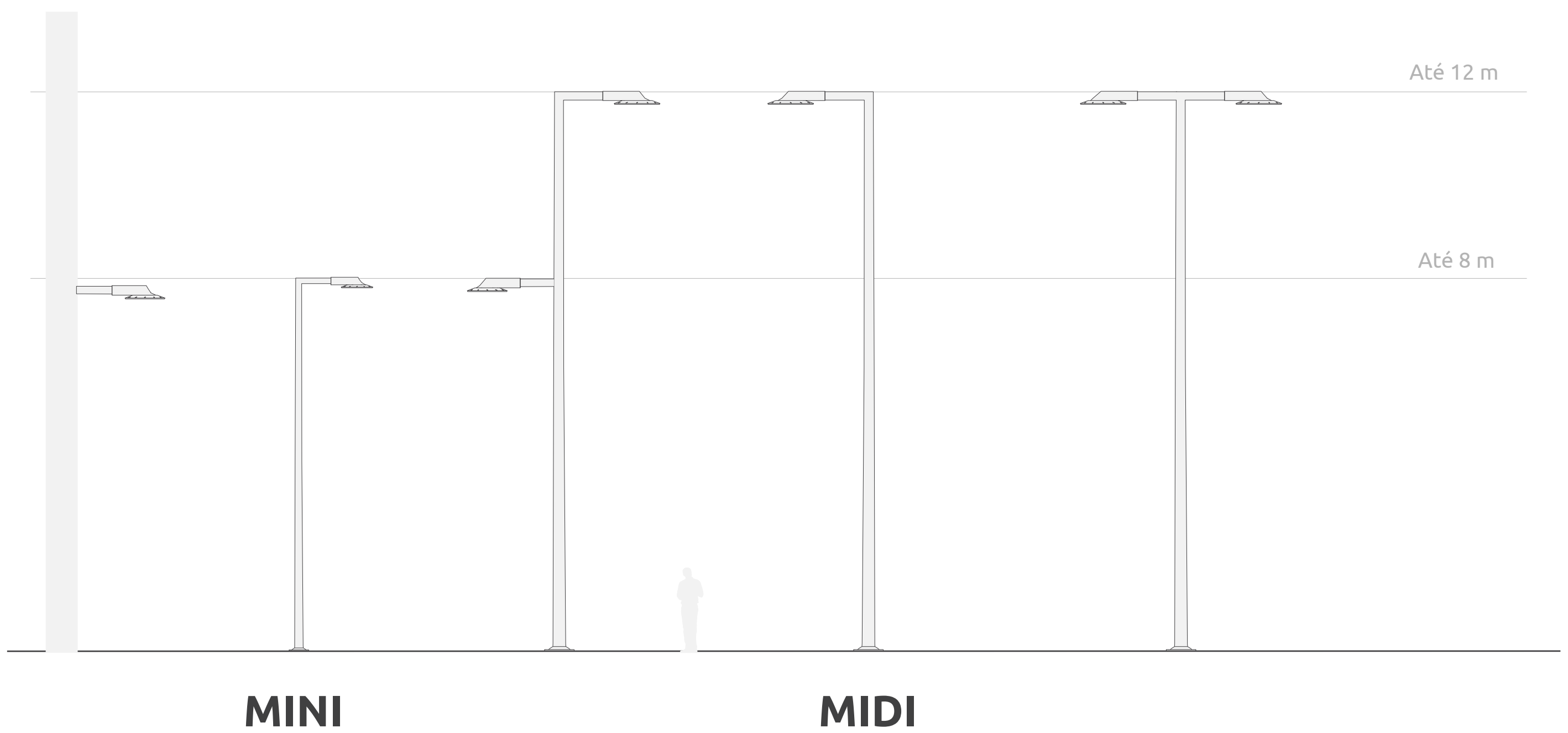


Peso :: 7,2 [Kg] | Área de exposição :: 0,047 [m²]
Weight :: 7.2 [Kg] | Exposure area :: 0.047 [m²]

Aplicações Applications

Este produto pode ser aplicado em vários tipos de postes e braços.

This product can be applied in different types of poles and brackets.



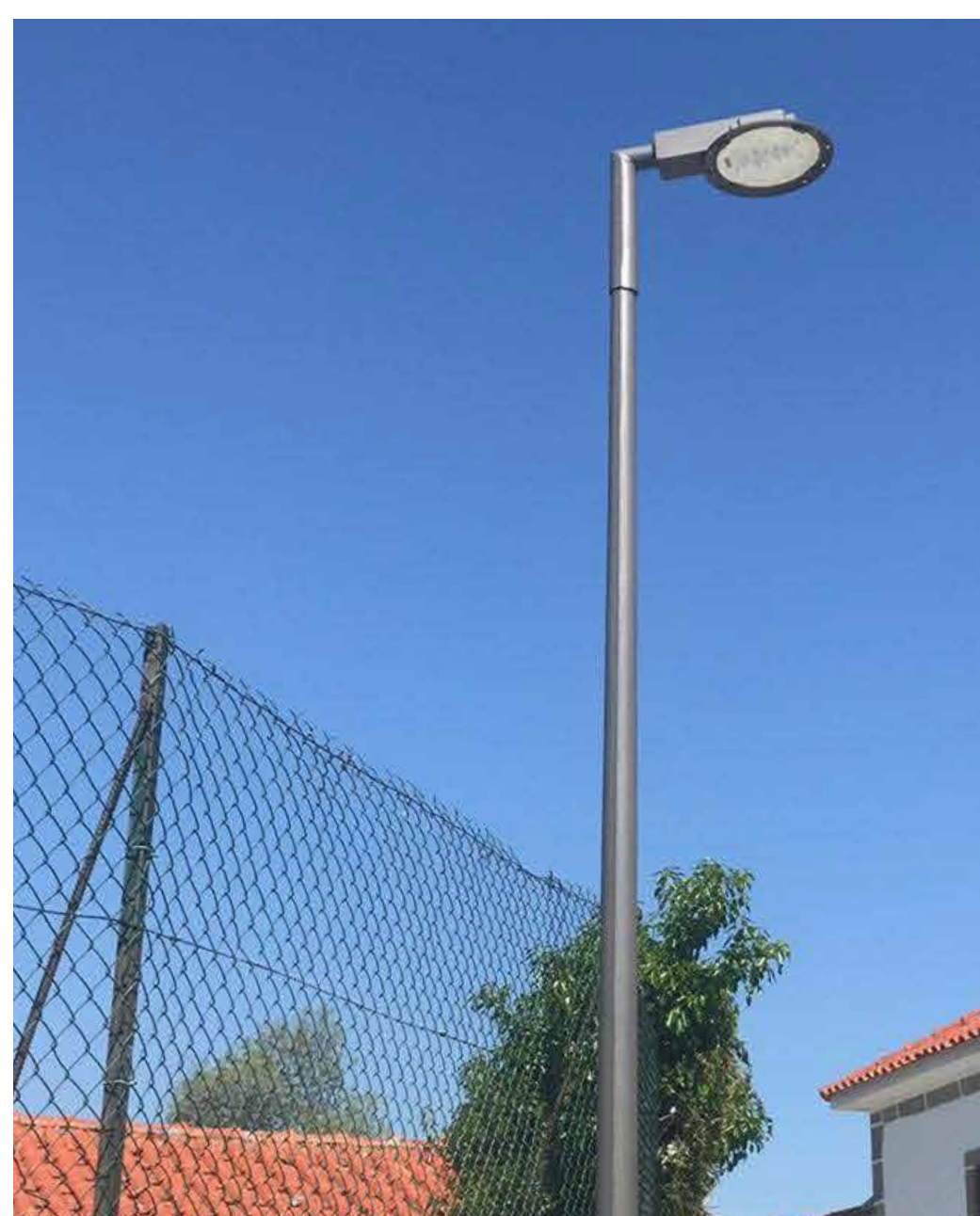
MINI

MIDI

Projetos Projects



Requalificação de Igreja, Póvoa de Lanhoso, Portugal
Church requalification, Póvoa de Lanhoso, Portugal



dael

DAEL Indústria Metalúrgica, Lda.

Rua Dael nº 105, Covelas
4830-130 Póvoa de Lanhoso
Portugal

geral@dael.pt
253 635 398/9
www.dael.pt