

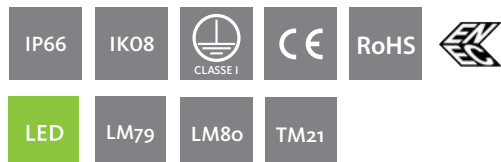


Luminária de  
uso corrente

**E-REDES**

# She

## A excelência da iluminação pública



### O que está por detrás do conceito inovador desta luminária

- Design exclusivo e aerodinâmico
- Componentes da mais elevada qualidade
- Corpo em alumínio, difusor em vidro com 4mm de espessura
- Abertura sem necessidade de ferramentas
- Durabilidade de 100.000 horas (L80B10)
- Proteção elevada (IP66)
- Resistente ao choque (IK08)
- Eficiência energética alcançando uma poupança até 70% no consumo da eletricidade
- Rótula Ajustável (sob pedido).

## Material

Corpo em alumínio fundido de alta pressão com pintura na cor cinza ral 7035. Difusor em vidro extra claro temperado de 4mm com fator de transmissão luminosa  $\geq 90\%$  Lentes ópticas secundárias com rendimento  $\geq 90\%$

## Montagem

Montagem em braço  $\varnothing 42\text{mm}$  e  $\varnothing 60\text{mm}$ . Sistema de fixação permite ajuste de  $+5^\circ$  a  $-5^\circ$  em passos de  $2,5^\circ$ . Rótula de inclinação opcional permite ajuste de  $+90^\circ$  a  $-90^\circ$  em passos de  $5^\circ$ .

## Manutenção

Abertura sem necessidade de ferramentas

## ULOR

$< 1\%$

## Temperatura de cor

4000K

## Vida útil média

100.000 horas (L80B10)

## Driver | Eficiência do Driver

Electrónico integrado |  $\geq 90\%$

## Factor de potência

$> 0,95$

## Tensão nominal

100-277 V / 50-60 Hz

## Temperatura de funcionamento

$-40^\circ\text{C}$  a  $+40^\circ\text{C}$

## Fusível de proteção nas versões para rede aérea

Seccionador fusível e elemento fusível de 6A, tamanho 10x38 (luminárias  $< 100\text{W}$ ), Seccionador fusível e elemento fusível de 10A, tamanho 10x38 (luminárias  $\geq 100\text{W}$ )

## Área de exposição ao vento

$0,029\text{m}^2$  (XN),  $0,029\text{m}^2$  (N),  $0,036\text{m}^2$  (S),  $0,051\text{m}^2$  (M),

## Para qualquer esclarecimento



Todas as especificações sujeitas a alterações.

Para a versão mais atualizada deste folheto, visita [www.auralightportugal.pt/produtos](http://www.auralightportugal.pt/produtos)

[www.auralightportugal.pt](http://www.auralightportugal.pt)

+351 210 999 344 | [info@auralightportugal.pt](mailto:info@auralightportugal.pt)  
Av. 29 de Agosto nº268B, 2705-869 Terrugem, Sintra

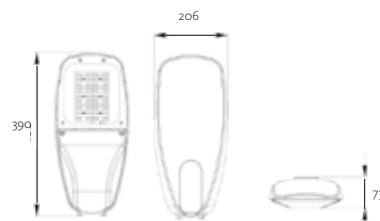
## Especificações Técnicas

TIPO	POTÊNCIA* (W)	FLUXO LUMINOSO* (LM)	CRI	PESO (KG)
Luminárias SHE para rede subterrânea				
SHE DL-610N-060.6750	49	6613	$> 70$	4,1
SHE DL-610S-100.13750	100,6	13360	$> 70$	5,2
SHE DL-610M-150.17000	149	18371	$> 70$	7,6
Luminárias SHE para rede aérea com fusível				
SHE DL-610XN-020-2000.F	18,72	2015	$> 70$	2,3
SHE DL-610XN-030.4250.F	28,61	4021	$> 70$	2,3
SHE DL-610N-060.6500.F	49	6613	$> 70$	4,1

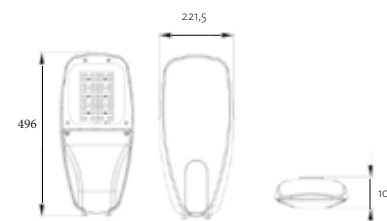
\* A tolerância do fluxo dos LEDs é  $\pm 7\%$ , e a potência da luminária é de  $\pm 5\%$ . Fluxo luminoso para 4000K. Para outras temperaturas de cor, consulte-nos.

## Dimensões

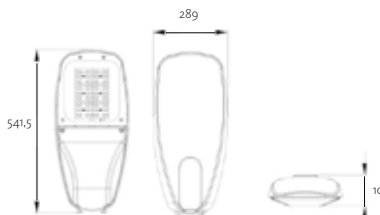
SHE DL-610XN



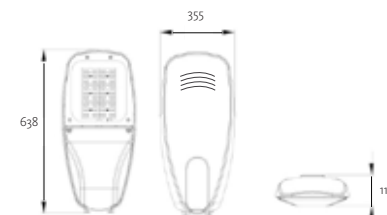
SHE DL-610N



SHE DL-610S



SHE DL-610M



Na Aura Light Portugal desenvolvemos soluções de engenharia de iluminação, monitorização inteligente e de robótica para garantir aos nossos clientes a melhor resposta às suas necessidades, com particular atenção ao bem-estar, segurança, sustentabilidade, com foco no impacto ambiental e a pensar no futuro.

Em cada projeto realizamos uma análise cuidada das necessidades e da melhor forma de implementação, garantindo um acompanhamento e manutenção das nossas soluções ao longo do tempo, numa relação de grande confiança com os nossos clientes.