

Iluminação Pública Auto Sustentável

GIRAFÁ

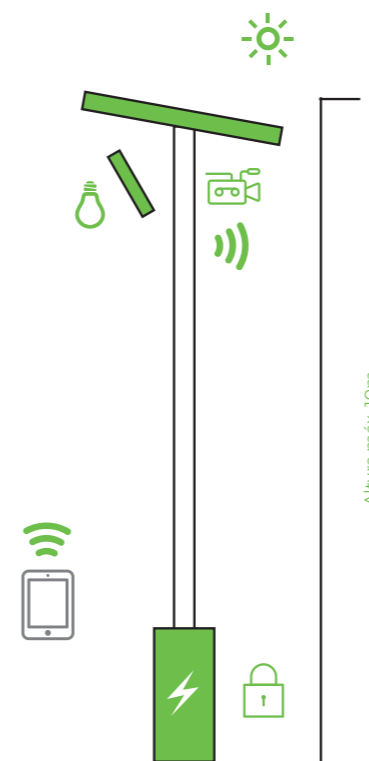
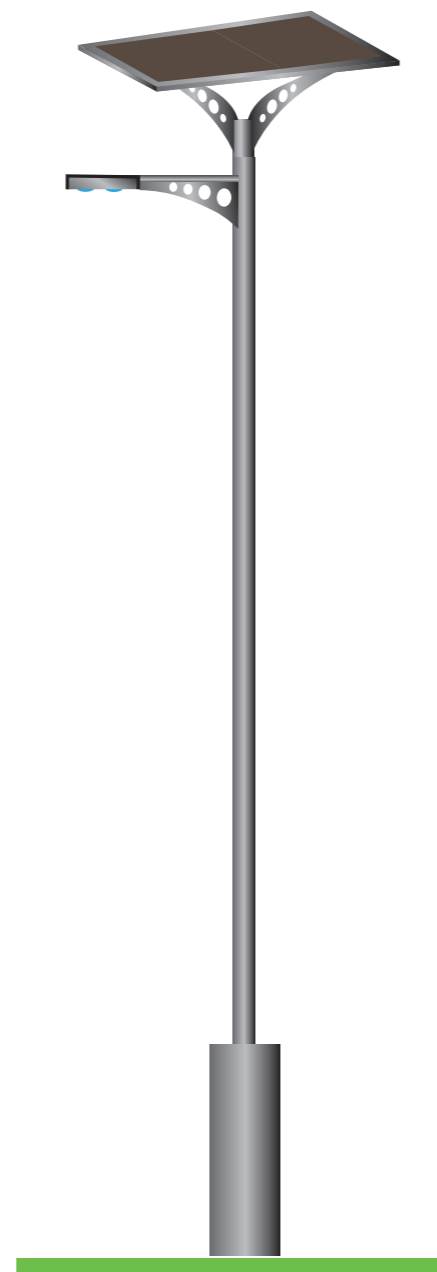
Coluna de iluminação autónoma, com várias configurações em altura e luminárias disponíveis.

É constituída pelo fuste, luminária, painéis fotovoltaicos, baterias, e sistema de regulação de carga e controlo de iluminação.

Permite uma autonomia de 3 a 5 dias, com uma utilização diária de 12 horas.

Os painéis, baterias e regulador de carga são calculados de acordo com o local da instalação, o tipo de utilização e as condições de funcionamento (temperatura e humidade).

CHIP	Sob Consulta
IRC (Índice de restituição de cor)	> 70%
POTÊNCIA	40, 60 e 80W
TENSÃO ENTRADA	24V DC
TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO	-20°C + 60°C
ÍNDICE DE PROTEÇÃO	IP 65
PERDA DE LUZ	Menos de 1% a cada 3000 horas em funcionamento constante
ÂNGULO DE FEIXE DA LENTE	Sob Consulta
MATERIAL	Ferro galvanizado
DIMENSÕES (mm)	Sob Consulta
PESO (Kg)	Sob Consulta
DURAÇÃO	35000 a 50000h



Energia
para sempre.

Potência
Longevidade
Segurança
Design

REF.	ALTURA	POTÊNCIA	COR	FLUXO LUMINOSO (LM)	TEMPERATURA DE COR (K)
VL1080 GI WW	10m	80 W	BR Quente (WW)	6400	3000
VL1080 GI CW	10m	80 W	BR Frio (CW)	8000	6000
VL860 GI WW	8m	60 W	BR Quente (WW)	4800	3000
VL860 GI CW	8m	60 W	BR Frio (CW)	6000	6000
VL640 GI WW	6m	40 W	BR Quente (WW)	3200	3000
VL640 GI CW	6m	40 W	BR Frio (CW)	4000	6000