

Energía
para siempre.

Alumbrado
Público
Independiente



valled[®] Soluciones
Energéticas

Alumbrado Público Independiente



Los productos Valled incluyen la tecnología más avanzada en la energía solar, luminarias, almacenamiento de energía y en las estructuras de apoyo a las instalaciones, con mecanismos únicos y de desarrollo propio contra daños y robos.

La experiencia adquirida en la construcción e instalación de sus productos ha permitido a Valled desarrollar mecanismos y tecnologías que permiten la instalación rápida y eficaz de sus farolas de alumbrado en cualquier zona del mundo y en cualquier tipo de suelo. En proceso de patente, nuestros equipos creados y desarrollados específicamente para nuestros productos permiten colocar farolas de alumbrado plug&play en cualquier terreno y condiciones, de forma rápida y eficaz.

Conozca nuestra gama de productos.

Energia
para sempre.

Fundada debido a la necesidad de responder a las exigencias del mercado en el área de la autonomía eléctrica con energía solar, sus fundadores, con más de 20 años de experiencia en el sector eléctrico y del montaje industrial, combinaron todo su saber y experiencia para construir Valled.

La norma internacional ISO 9001 certifica los valores del trabajo, de la disciplina, del rigor y de la competencia, en un entorno favorable al refuerzo y desarrollo de los mismos.

Potencia Longevidad
Seguridad Diseño

MADE IN
PORTUGAL

EMPRESA CERTIFICADA

eic
ISO 9001

Qualidade
certificação
acreditada
IPAC

Alumbrado Público Autosostenible

MAMUTE

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.

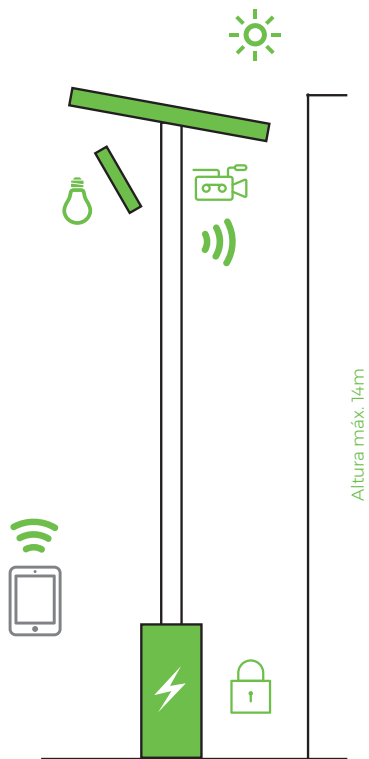
Os painéis, baterias e regulador de carga são calculados de acordo com o local da instalação, o tipo de utilização e as condições de funcionamento (temperatura e humidade).

Com braço para luminária e possibilidade de definir o tamanho.



CHIP	Bajo consulta
IRC (índice de reproducción cromática)	> 70%
POTENCIA	100 a 300W
TENSIÓN ENTRADA	24V DC
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-20°C + 60°C
ÍNDICE DE PROTECCIÓN	IP 65
PÉRDIDA DE LUZ	Menos del 1% a cada 3000 horas de funcionamiento constante
ÁNGULO DEL HAZ DE LENTE	Bajo consulta
MATERIAL	Acero galvanizado
DIMENSIONES (mm)	Bajo consulta
PESO (Kg)	Bajo consulta
DURACIÓN	35000 a 50000h

REF.	ALTURA	POTENCIA	COLOR	FLUJO LUMINOSO (LM)	TEMPERATURA DE COLOR (K)
VL143 MA CW	14m	300 W	BR froid (CW)	21000	6000
VL122 MA CW	12m	200 W	BR froid (CW)	14000	6000
VL101 MA CW	10m	100 W	BR froid (CW)	7000	6000



Energía para siempre.

Potencia
Longevidad
Seguridad
Diseño



EMPRESA CERTIFICADA
eic
ISO 9001
Qualidade
certificação
acreditada
IRAC

Alumbrado Público Autosostenible

GIRAFÁ

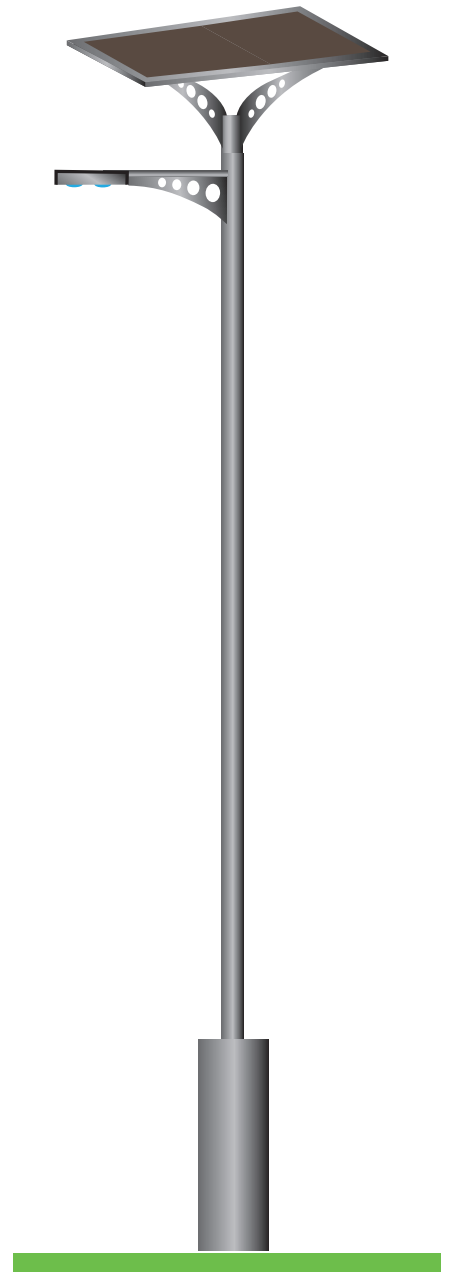
Columna de alumbrado independiente, con diversas configuraciones de altura y luminarias disponibles.

Está formada por fuste, luminaria, paneles fotovoltaicos, baterías y sistema de regulación de carga y control de alumbrado.

Permite una autonomía entre 3 y 5 días, con un uso diario de 12 horas.

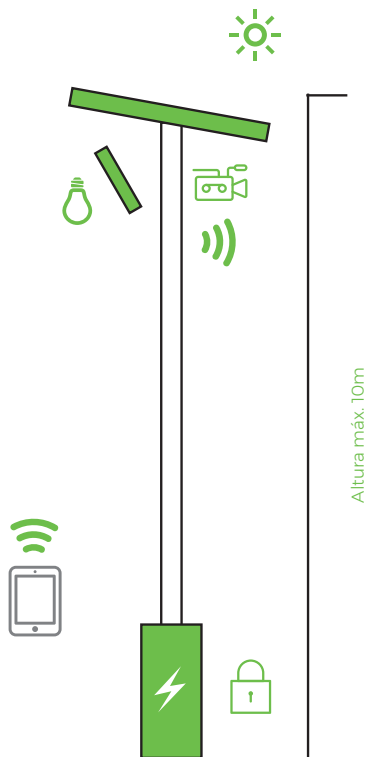
Los paneles, las baterías y el regulador de carga se calculan según el lugar de la instalación, el tipo de uso y las condiciones de funcionamiento (temperatura y humedad).

CHIP	Bajo consulta
IRC (índice de reproducción cromática)	> 70%
POTENCIA	40, 60 e 80W
TENSIÓN ENTRADA	24V DC
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-20°C + 60°C
ÍNDICE DE PROTECCIÓN	IP 65
PÉRDIDA DE LUZ	Menos del 1% a cada 3000 horas de funcionamiento constante
ÁNGULO DEL HAZ DE LENTE	Bajo consulta
MATERIAL	Acero galvanizado
DIMENSIONES (mm)	Bajo consulta
PESO (Kg)	Bajo consulta
DURACIÓN	35000 a 50000h



REF.	ALTURA	POTENCIA	COLOR	FLUJO LUMINOSO (LM)	TEMPERATURA DE COLOR (K)
VL1080 GI WW	10m	80 W	BR chaud (WW)	6400	3000
VL1080 GI CW	10m	80 W	BR froid (CW)	8000	6000
VL860 GI WW	8m	60 W	BR chaud (WW)	4800	3000
VL860 GI CW	8m	60 W	BR froid (CW)	6000	6000
VL640 GI WW	6m	40 W	BR chaud (WW)	3200	3000
VL640 GI CW	6m	40 W	BR froid (CW)	4000	6000

Energía
para siempre.



Potencia
Longevidad
Seguridad
Diseño



EMPRESA CERTIFICADA
eic
ISO 9001
certificação
acreditada
IRAC

Alumbrado Público Autosostenible

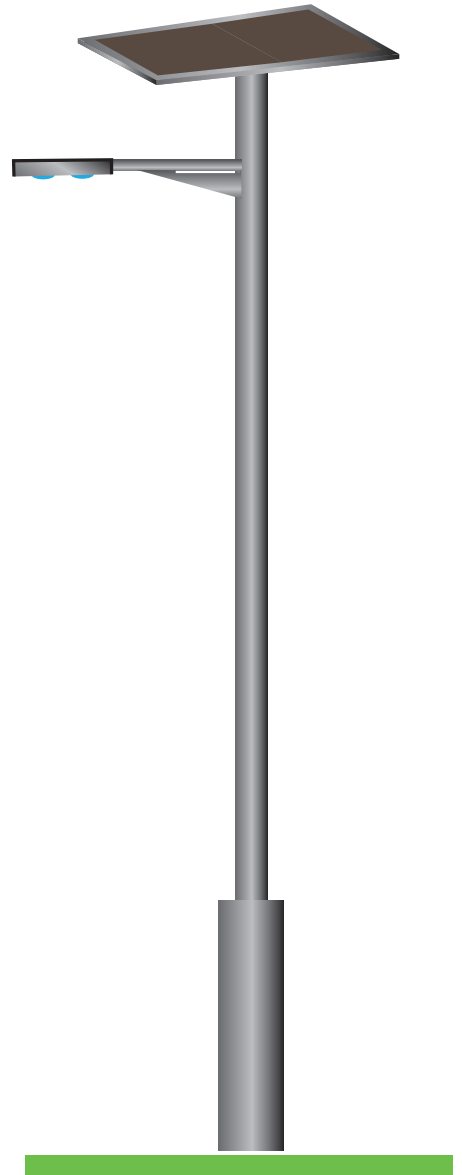
GAZELA

Columna de alumbrado independiente, con diversas configuraciones de altura y luminarias disponibles.

Está formada por fuste, luminaria, paneles fotovoltaicos, baterías y sistema de regulación de carga y control de alumbrado. Permite una autonomía entre 2 y 3 días, con un uso diario de 10 horas.

Los paneles, las baterías y el regulador de carga se calculan según el lugar de la instalación, el tipo de uso y las condiciones de funcionamiento (temperatura y humedad).

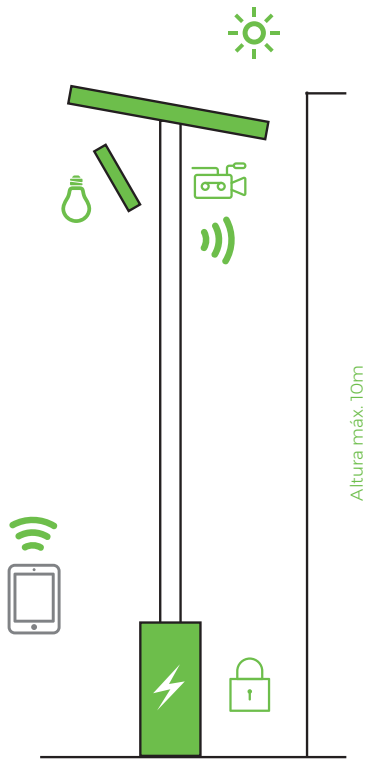
Con brazo para luminaria y posibilidad de definir el tamaño.



CHIP	Bajo consulta
IRC (índice de reproducción cromática)	> 70%
POTENCIA	30, 40, 50, 60 e 80W
TENSIÓN ENTRADA	24V DC
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-20°C + 60°C
ÍNDICE DE PROTECCIÓN	IP 65
PÉRDIDA DE LUZ	Menos del 1% a cada 3000 horas de funcionamiento constante
ÁNGULO DEL HAZ DE LENTE	Bajo consulta
MATERIAL	Acero galvanizado
DIMENSIONES (mm)	Bajo consulta
PESO (Kg)	Bajo consulta
DURACIÓN	35000 a 50000h

REF.	ALTURA	POTENCIA	COLOR	FLUJO LUMINOSO (LM)	TEMPERATURA DE COLOR (K)
VL1080 GA WW	10m	80 W	BR chaud (WW)	6400	3000
VL1080 GA CW	10m	80 W	BR froid (CW)	8000	6000
VL860 GA WW	8m	60 W	BR chaud (WW)	4800	3000
VL860 GA CW	8m	60 W	BR froid (CW)	6000	6000
VL640 GA CW	6m	40 W	BR chaud (WW)	3200	3000
VL640 GA CW	6m	40 W	BR froid (CW)	4000	6000

Energía
para siempre.



Potencia
Longevidad
Seguridad
Diseño



EMPRESA CERTIFICADA
eic
ISO 9001
Qualidade
certificação
acreditada
IRAC

Alumbrado Público Autosostenible

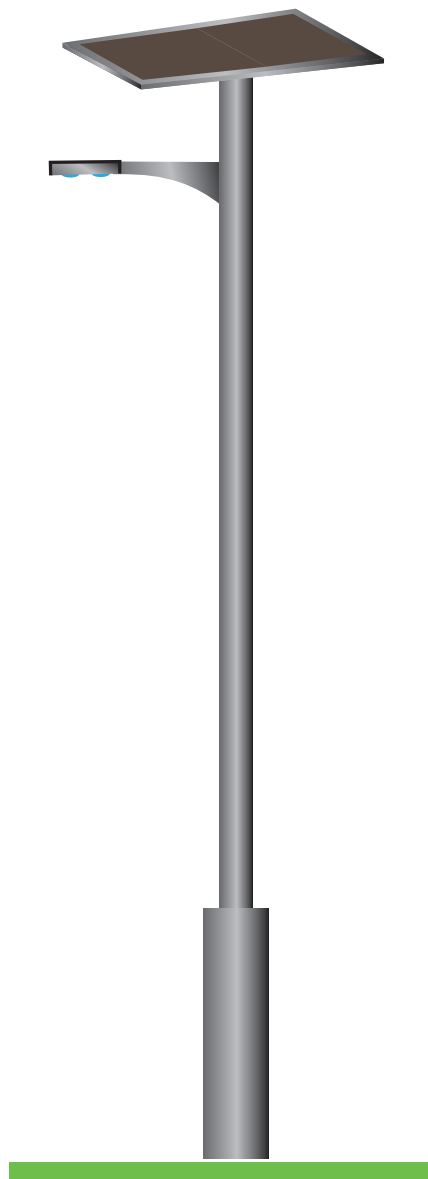
SURICATA

Columna de alumbrado independiente, con diversas configuraciones de altura y luminarias disponibles.

Está formada por fuste, luminaria, paneles fotovoltaicos, baterías y sistema de regulación de carga y control de alumbrado. Permite una autonomía entre 2 y 3 días, con un uso diario de 10 horas.

Los paneles, las baterías y el regulador de carga se calculan según el lugar de la instalación, el tipo de uso y las condiciones de funcionamiento (temperatura y humedad).

Con brazo para luminaria y posibilidad de definir el tamaño.

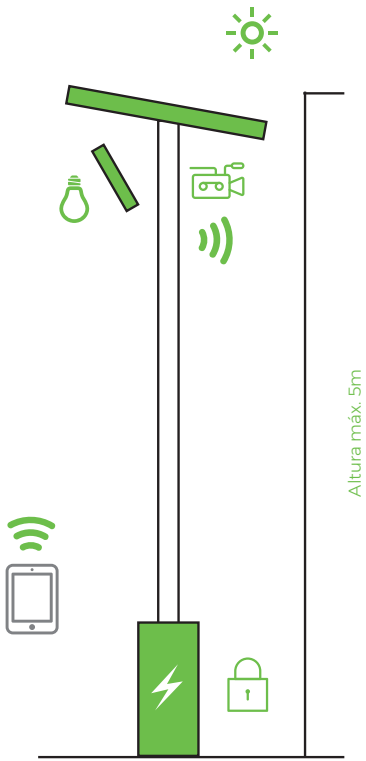


CHIP	Bajo consulta
IRC (índice de reproducción cromática)	> 70%
POTENCIA	10 e 20W
TENSIÓN ENTRADA	12V DC
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-20°C + 60°C
ÍNDICE DE PROTECCIÓN	IP 65
PÉRDIDA DE LUZ	Menos del 1% a cada 3000 horas de funcionamiento constante
ÁNGULO DEL HAZ DE LENTE	Bajo consulta
MATERIAL	Acero galvanizado
DIMENSIONES (mm)	Bajo consulta
PESO (Kg)	Bajo consulta
DURACIÓN	35000 a 50000h

REF.	ALTURA	POTENCIA	COLOR	FLUJO LUMINOSO (LM)	TEMPERATURA DE COLOR (K)
VL530 SU CW	5m	30 W	BR froid (CW)	2300	6000
VL520 SU CW	5m	20 W	BR froid (CW)	1500	6000
VL430 SU CW	4m	30 W	BR froid (CW)	2300	6000
VL420 SU CW	4m	20 W	BR froid (CW)	1500	6000
VL320 SU CW	3m	20 W	BR froid (CW)	1500	6000
VL310 SU CW	3m	10 W	BR froid (CW)	750	6000

Energía
para siempre.

Potencia
Longevidad
Seguridad
Diseño



EMPRESA CERTIFICADA
eic
ISO 9001
Qualidade
certificação
acreditada
IRAC

Alumbrado Público Autosostenible

PICA-PAU

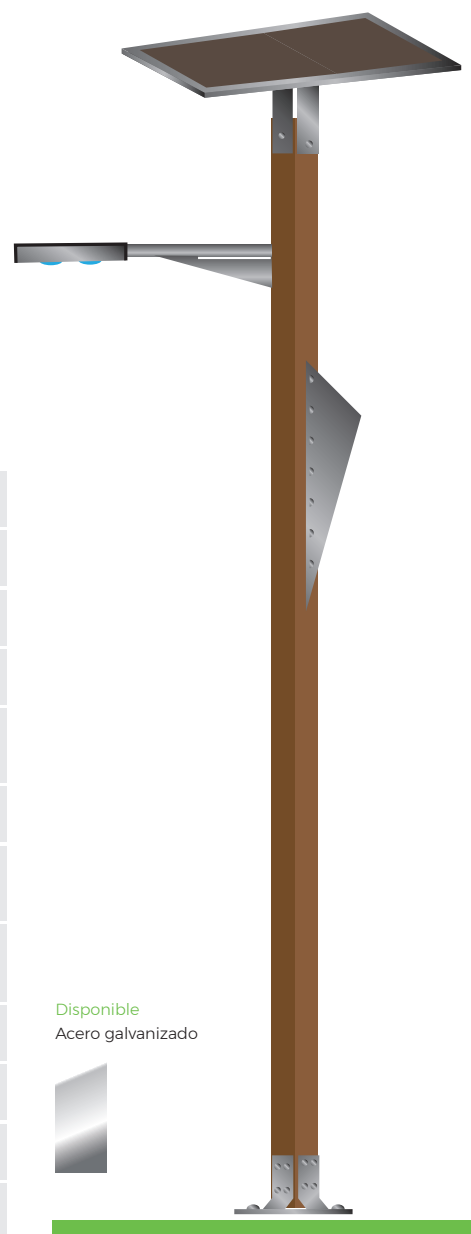
Columna de alumbrado independiente, con diversas configuraciones de altura y luminarias disponibles.

Está formada por fuste, luminaria, paneles fotovoltaicos, baterías y sistema de regulación de carga y control de alumbrado. Permite una autonomía entre 2 y 3 días, con un uso diario de 10 horas.

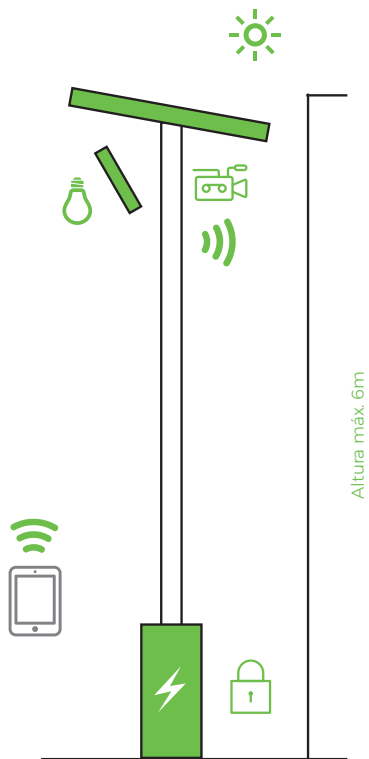
Los paneles, las baterías y el regulador de carga se calculan según el lugar de la instalación, el tipo de uso y las condiciones de funcionamiento (temperatura y humedad).

Con brazo para luminaria y posibilidad de definir el tamaño.

CHIP	Bajo consulta
IRC (índice de reproducción cromática)	> 70%
POTENCIA	30 e 40W
TENSIÓN ENTRADA	24V DC
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-20°C + 60°C
ÍNDICE DE PROTECCIÓN	IP 65
PÉRDIDA DE LUZ	Menos del 1% a cada 3000 horas de funcionamiento constante
ÁNGULO DEL HAZ DE LENTE	Bajo consulta
MATERIAL	Pino abeto tratado
DIMENSIONES (mm)	Bajo consulta
PESO (Kg)	Bajo consulta
DURACIÓN	35000 a 50000h



REF.	ALTURA	POTENCIA	COLOR	FLUJO LUMINOSO (LM)	TEMPERATURA DE COLOR (K)
VL640 PP WW	6m	40 W	BR chaud (WW)	3200	3000
VL640 PP CW	6m	40 W	BR froid (CW)	4000	6000
VL540 PP WW	5m	40 W	BR chaud (WW)	3200	3000
VL540 PP CW	5m	40 W	BR froid (CW)	3200	6000
VL430 PP WW	4m	30 W	BR chaud (WW)	2400	3000
VL430 PP CW	4m	30 W	BR froid (CW)	3200	6000



Energía
para siempre.

Potencia
Longevidad
Seguridad
Diseño



EMPRESA CERTIFICADA
eic
ISO 9001
certificação
acreditada
IRAC

Alumbrado Público Autosostenible

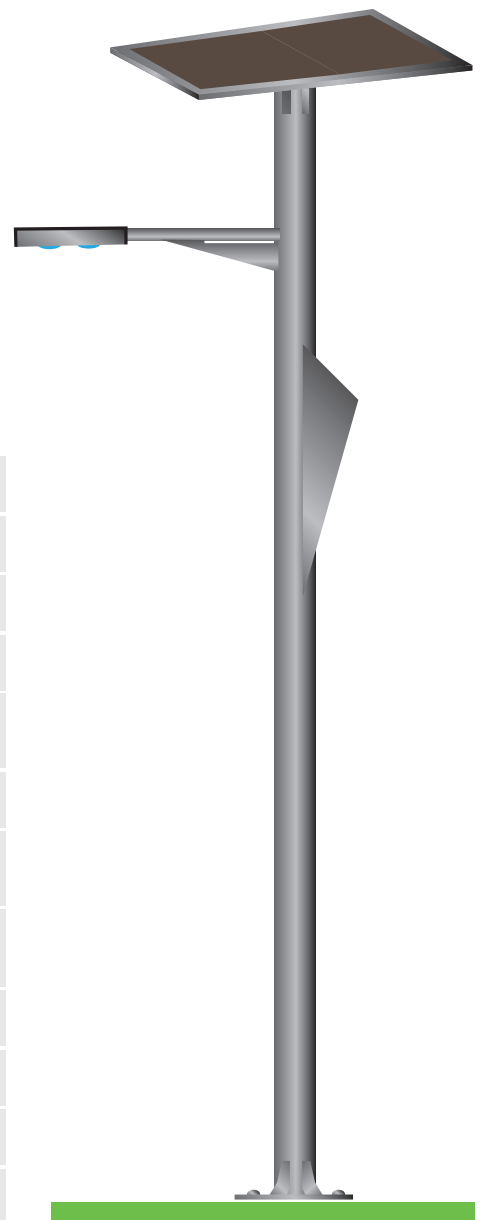
CANGURO

Colonne d'éclairage autonome ayant plusieurs configurations de hauteur et de luminaires disponibles.

Elle est composée d'un fût, d'un luminaire, de panneaux photovoltaïques, de batteries et de systèmes de régulation de charge et de contrôle d'éclairage. Elle permet une autonomie de 2 à 3 jours, à raison d'une utilisation quotidienne de 10 heures.

Les panneaux, les batteries et le régulateur de charge sont calculés en fonction du lieu d'installation, du type d'utilisation et des conditions de fonctionnement (température et humidité).

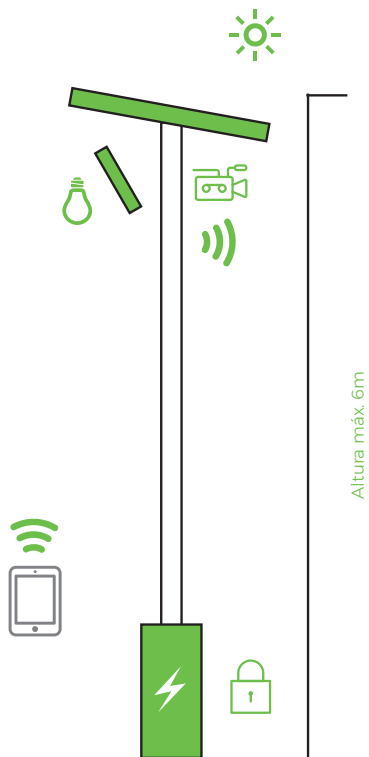
Équipée d'un bras pour luminaire, avec possibilité de définir sa taille.



CHIP	Bajo consulta
IRC (índice de reproducción cromática)	> 70%
POTENCIA	30 e 40W
TENSIÓN ENTRADA	24V DC
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-20°C + 60°C
ÍNDICE DE PROTECCIÓN	IP 65
PÉRDIDA DE LUZ	Menos del 1% a cada 3000 horas de funcionamiento constante
ÁNGULO DEL HAZ DE LENTE	120°
MATERIAL	Acero galvanizado
DIMENSIONES (mm)	Bajo consulta
PESO (Kg)	Bajo consulta
DURACIÓN	35000 a 50000h

REF.	ALTURA	POTENCIA	COLOR	FLUJO LUMINOSO (LM)	TEMPERATURA DE COLOR (K)
VL640 CA WW	6m	40 W	BR chaud (WW)	3200	3000
VL640 CA CW	6m	40 W	BR froid (CW)	4000	6000
VL540 CA WW	5m	40 W	BR chaud (WW)	3200	3000
VL540 CA CW	5m	40 W	BR froid (CW)	3200	6000
VL430 CA WW	4m	30 W	BR chaud (WW)	2400	3000
VL430 CA CW	4m	30 W	BR froid (CW)	3200	6000

Energía
para siempre.



Potencia
Longevidad
Seguridad
Diseño



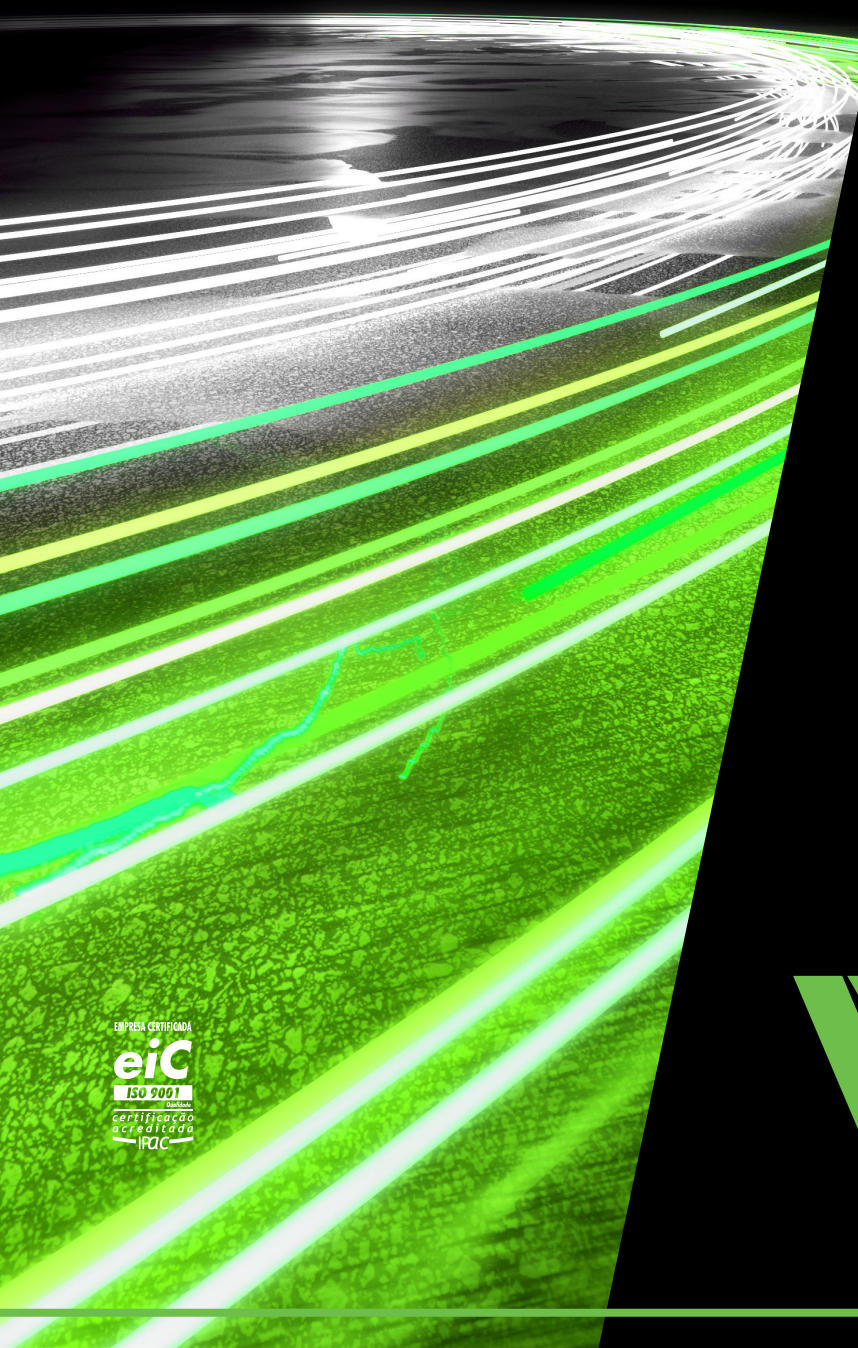
EMPRESA CERTIFICADA
eic
ISO 9001
Certificación
acreditada
IRAC



Zona Industrial Mós Lote 6/7
5300-692 Bragança - Portugal

T: +351 273 970 000

www.valled.pt



valled[®] Soluciones
Energéticas