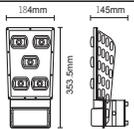
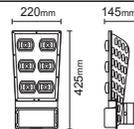


Guía de Instalación

Luminarias LED Solares Serie DELTA

Datos Técnicos

Producto		
Modelo	SR-1048	SR-1080
CCT	5 000 K	5 000 K
Angulo del Haz	145° (H) x 65° (V)	145° (H) x 65° (V)
Tensión de entrada	12 Vcc	12 Vcc
Potencia nominal	48 W	80 W
Batería	12.8 V , 40 Ah	12.8 V , 60 Ah
Panel Solar	80 W	120 W
Duración de Iluminación*1	26 h	32 h
Tiempo de carga*2	9 h	8 h
Grado de Protección	IP65	IP65
Temperatura de Operación	- 42 °C a +50 °C	- 42 °C a +50 °C
Dimensiones		

Nota: *1La duración se refiere al tiempo durante el cual la luminaria puede trabajar continuamente con la batería completamente cargada.
 *2El tiempo se refiere a la duración en la que la batería puede ser cargada completamente bajo la iluminación efectiva del panel solar.

Instrucciones de instalación

1. Por favor lea la instrucciones cuidadosamente.
2. Para garantizar la correcta instalación del producto, uso y mantenimiento, usted debe entender y cumplir con el contenido de este manual.
3. Dascom Lighting no se hace responsable por ningún daño causado si la instalación del producto no fue realizada siguiendo las indicaciones de la presente guía o si no fue realizada por personal calificado.
4. Por favor no cambie la estructura de la lampara o partes de la misma, la instalación incorrecta podría causar fácilmente accidentes o choques eléctricos.

NOTA: Este producto continua mejorando, los datos presentados en este manual pueden cambiar sin previo aviso, Dascom Lighting se reserva el derecho de modificar la información en esta guía sin previo aviso.

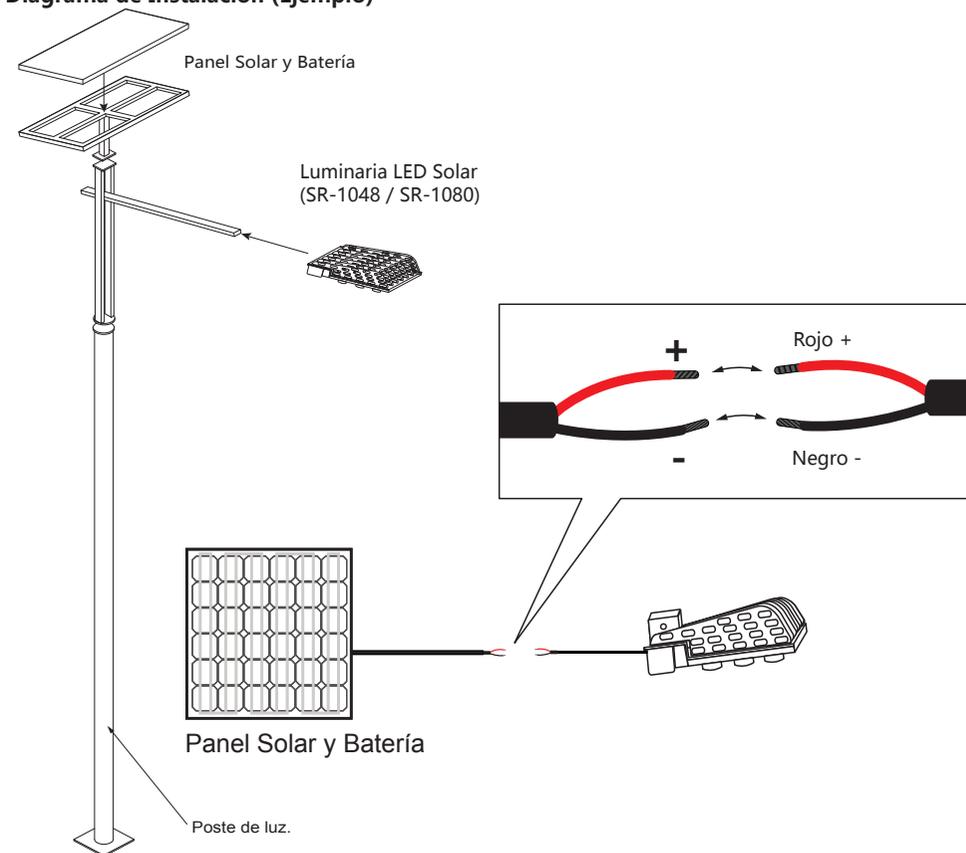
Mantenimiento y Servicio

1. No golpee la superficie del panel solar con materiales sólidos o duros, dichos materiales pueden causar daños en el producto.
2. Mantener la superficie del panel limpia, se recomienda limpiar con regularidad (una vez cada 3 meses) para evitar que el sucio degrade el desempeño de carga. Aplique sólo agua en un paño seco suave para limpiar la superficie de la luminaria, (no use ningún material corrosivo, por ejemplo, detergentes).
3. Para prevenir el contacto de la pantalla con sustancias corrosivas limpie regularmente la superficie de la misma, para mantener el mejor efecto de iluminación.
4. Comprobar con regularidad la instalación de lampara, para evitar desajustes en el soporte del montaje.

Consideraciones

1. No instalar el panel solar cerca de líneas electricas, árboles, sombra de edificios etc. Mantener lejos del fuego y materiales inflamables .
2. Comprobar con regularidad la estructura del montaje para evitar futuros accidentes por piezas sueltas, de ser necesario reajuste.
3. Cuando la ubicación de la instalación se encuentre en el Hemisferio Norte, la luminaria deberá ser instalada con orientación hacia el sur y cuando se encuentre instalada en el Hemisferio Sur, deberá ser instalada con orientación hacia el Norte.
4. Cuando el ambiente de la instalación es muy baja (≤ 0 °C), Se debe levantar la batería y colocar en un lugar más calido mayor (≥ 20 °C) durante 24 horas para que el electrolito vuelva a su estado normal, mantener la batería en posición mientras se termina la instalación.

Diagrama de Instalacion (Ejemplo)



Producto Hecho En China