



www.fadisel.es

Medir la intensidad del sol gracias a Fadisol

Su solarímetro de mano C-7304 permite medir con facilidad la energía del sol

Aunque el sol sale cada día no siempre luce con la misma intensidad. Para poder calcular con qué energía brilla el sol, Fadisol presenta el solarímetro digital C-7304 que permite medir la energía solar, expresada en W/m^2 o BTU (ft^2h).

El medidor de intensidad de energía solar resulta imprescindible en trabajos de investigación, cálculo e instalación de captadores de energía solar. Además de las aplicaciones industriales, el solarímetro puede utilizarse también para evitar las temidas quemaduras solares o para comprobar el efecto aislante de una ventana, ya sea de un vehículo o de un edificio.

El uso del solarímetro es muy sencillo: tan sólo hay que apuntar con él hacia el sol; el aparato nos indicará la intensidad de la energía solar. Además, el C-7304 puede medir todo tipo de fuentes luminosas, incluidas las luces visibles, lo que permite, por ejemplo, calcular la intensidad de los faros de un automóvil.

Ref. Nº 1203905



Fadisol presenta una lámpara portátil que se carga mediante dinamo

La lámpara C-0499 incorpora 16 leds de alta calidad

Fadisol presenta una potente luz que se carga mediante dinamo y que puede transportarse ahí donde haga falta. El modelo C-0499 proporciona una potente y brillante luz que iluminará los espacios más recónditos ya que permite su transporte con total comodidad.



La lámpara Firefly dispone de 16 leds de gran alcance. Se puede regular el brillo de la luz, entre normal o alto, así como utilizarse como luz intermitente de advertencia gracias a los 3 leds rojos adicionales.

La recarga puede hacerse mediante la manivela integrada que activa un generador trifásico sin escobillas que genera la energía eléctrica necesaria para que se recargue la batería interna, tipo Ni-MH de 800 mAh / 3,6 V. Además, se puede recargar mediante el cable USB y, opcio-

nalmente, mediante un alimentador con salida 5V. Una carga completa proporciona hasta 12 horas de luz. Dispone de un sistema integrado de fijación que permite colgar fácilmente la lámpara o bien fijarla gracias a su base magnética.

Ref. Nº 1203906

Ventilar sin gastar



Para conseguir una ventilación perfecta sin necesidad de conectarse a la red eléctrica, Fadisol propone el extractor-ventilador C-0705. Se trata de un sistema compacto de aireación que funciona gracias a la energía solar y de un modo totalmente automático.

El panel solar está integrado en la parte superior del aparato. La inclinación del mismo está calculada para conseguir un óptimo rendimiento, evitando a su vez la entrada del agua de lluvia. El C-0705 de Fadisol está diseñado para instalarse en una pared o muro de un modo muy sencillo ya que requiere sólo 4 tornillos para fijarse.

El C-0705 resulta ideal para evitar la formación de humedad, condensación, moho o evitar los malos olores. Tiene capacidad para renovar unos 60 m^3 de aire cada hora. Cada equipo incluye un juego de aspas impulsoras para la función ventilación y un juego de aspas extractoras que pueden utilizarse indistintamente según sea la función requerida. El cambio de las aspas es muy sencillo ya que se montan a presión.

El extractor-ventilador compacto es adecuado para utilizarse en cocinas, baños, casetas de jardín, garajes, graneros, o en cualquier lugar que requiera un sistema de ventilación de aire que no dependa de la red eléctrica y que no genere costes añadidos.

Ref. Nº 1203907