

D1-Solar Hybrid



Dall'esperienza ventennale in sperimentazione e sviluppo di tecnologie fotovoltaiche nasce D1-Solar Hybrid, una lampada da cantiere innovativa in grado di unire performance e responsabilità ambientale.

Il meglio delle due alimentazioni.

D1-Solar Hybrid è dotata di una doppia alimentazione, **fotovoltaica (con batteria al litio) e con batteria 4R25**. Il sistema alterna automaticamente tra l'una e l'altra per offrire il meglio in termini di potenza, efficienza e autonomia.

Sempre pronta all'uso: la possibilità di impiego anche della batteria tradizionale consente di utilizzare la lampada subito senza attendere la ricarica solare.

Autosufficiente: nella versione crepuscolare la D1-Solar Hybrid è completamente autonoma, e può funzionare fino a 5 anni senza la necessità di sostituire la batteria al litio interna.

Maggiore autonomia: nelle versioni potenziata o radio, che funzionano 24h, l'alimentazione fotovoltaica permette di triplicare la normale autonomia della batteria non ricaricabile.



Ottica	monofocale o bifocale
Modulo fotovoltaico	800 mW
Batteria interna al Litio	4,5 Ah - 3,2 V
Modalità di fissaggio	<ul style="list-style-type: none">• palo 60 mm• palo 48 mm• pannello bianco/rosso• staffe a baionetta



Pannello segnaletico

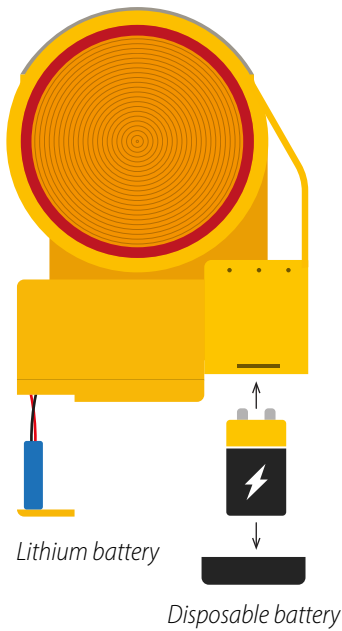
Dimensioni **290 x 1330 x 50 mm**

- Senza pellicola
- Con pellicola bifacciale EG classe 1
- Con pellicola bifacciale HI classe 2

Base in gomma riciclata

Dimensioni **800 x 400 x 120 mm**

Peso **27 kg ±15%**



Quick Start mode

D1-Solar Hybrid L6 - L7

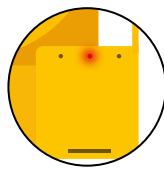
D1-Solar Hybrid

D1-Solar Hybrid
Radio sequence

This is how the D1 Solar Hybrid L6 and L7 lamps work **with twilight function** (night only): yellow, red, single-sided and double-sided.

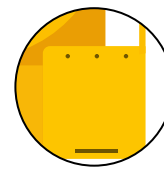
The lamp only needs a disposable battery to start if the built-in lithium battery is flat, after that it is completely autonomous and does not require further battery changes.

It does not need a disposable battery to operate, so we recommend the use of **flow amperage disposable batteries**.



LED ON

Disposable battery in operation

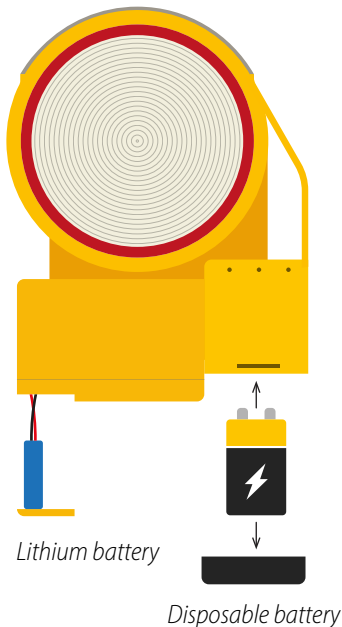


LED OFF

Lithium battery in operation

Disposable battery until exhaustion

Photovoltaic with lithium battery



Combo mode

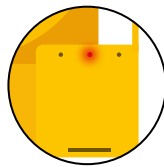
D1-Solar Hybrid FlashLED L8G - Radio L8L

D1-Solar Hybrid

D1-Solar Hybrid
Radio sequence

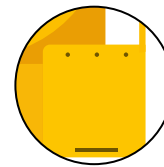
This is how the D1 Solar Hybrid L8G and Radio L8L lamps operate, **with day and night function** (single-sided only).

The lamp **works only if a disposable battery is also inserted**, the solar panel and the lithium battery are not sufficient to guarantee the functioning of the lamp but they help increasing the autonomy of the disposable battery, therefore the use of **disposable batteries with high amperage** is recommended.



LED ON

Disposable battery in operation



LED OFF

Lithium battery in operation

Disposable battery

Photovoltaic with lithium battery

Disposable battery

Photovoltaic with lithium battery