

Supporto di illuminazione dell'accumulatore Apollo PRO

Supporto di illuminazione mobile – potente e autonomo

Il supporto di illuminazione a accumulatore Apollo PRO garantisce un'illuminazione costante e potente per impieghi temporanei. Questo sistema compatto con accumulatore integrato fornisce un'illuminazione brillante e uniforme per diverse ore ed è adatto, tra l'altro, a cantieri, interventi di soccorso e lavori di manutenzione. Grazie al suo peso ridotto, il palo di illuminazione può essere trasportato e installato da una sola persona. La colonna telescopica estraibile elettricamente porta l'unità di illuminazione ad un'altezza massima di 3.8m. Le teste di illuminazione orientabili e ribaltabili consentono un orientamento mirato del fascio luminoso.

Che si tratti di lavori lungo le linee ferroviarie, di interventi di protezione e soccorso, nella costruzione di gallerie, nei cantieri o nel settore degli eventi: l'Apollo PRO garantisce rapidamente l'illuminazione necessaria dell'area di intervento.

Caratteristiche del prodotto

- palo di illuminazione compatto con accumulatore integrato per un funzionamento autonomo
- possibilità di esercizio sia a rete che a accumulatore
- in caso di cadute di tensione, passa immediatamente all'esercizio a accumulatore
- esercizio a accumulatore con autonomia flessibile grazie alla funzione dimmer
- potenti lampade LED per un'illuminazione su ampia superficie
- palo estensibile elettricamente fino a un'altezza di 3.8 m
- lampade facilmente estraibili e completamente girevoli
- testa della lampada girevole per un'illuminazione mirata
- azionamento silenzioso
- esercizio silenzioso
- pneumatici All-Terrain e maniglie ergonomiche per un facile trasporto

Emissione	Potenza del sistema	Flusso luminoso	Durata di servizio
100 %	300 W	48'000 lm	4 h
75 %	225 W	36'000 lm	5 h
50 %	150 W	24'000 lm	8 h
25 %	75 W	12'000 lm	16 h
10 %	30 W	4'800 lm	40 h



Assortimento

269557 ✓ Supporto di illuminazione dell'accumulatore Apollo PRO, 48'000 lm, 3.8 m, con accu 1.3 kWh

Accessori

269293 Accu di sostituzione 51.2V/25Ah 1.3 kWh

269294 ✓ Caricabatteria 230V con spina tipo 13

269295 ✓ Terreno ruote

269296 ✓ Valigiadi trasporto



Funzioni

Potenza luminosa

Un palo della luce potente e mobil con una potenza luminosa fino a 48'000 lm

Testa orientabile

Teste di illuminazione semplici, ribaltabili e completamente orientabili

Regolabile

Riduzione al minimo del consumo energetico e del disturbo al traffico e alle zone residenziali

Esercizio

- silenzioso
- manutenzione minima
- Plug & Play

Compatto e leggero

- < 38 kg accumulatore escl.
- < 47 kg accumulatore incl.

Altezza e stabilità

- fino a 3.8 m di altezza
- resistenza al vento di 30 m/s

Piedi

- regolabili elettricamente in altezza

Modalità accumulatore

- fino a 40 ore di autonomia
- accumulatore facile da sostituire

Mobil

- impugnature ergonomiche
- ruote per cordoli (accessori)



Dati tecnici

Tensione in ingresso: 220 a 240 VAC, 50/60 Hz

Potenza complessiva assorbita:

- 100%: 300 W
- 75%: 225 W
- 50%: 150 W
- 25%: 75 W
- 10%: 30 W

Flusso luminoso (funzionamento a batteria):

- 100%: 48'000 lm
- 75%: 36'000 lm
- 50%: 24'000 lm
- 25%: 12'000 lm
- 10%: 4'800 lm

Tensione in ingresso: 160 lm/W

Temperatura colore: 5'000 K

Corpo illuminante: LED

Capacità dell'accumulatore: 1.2 kWh

Accumulatore: LiFePO4

Durata di servizio (funzionamento a batteria):

- 100%: 4 h
- 75%: 5 h
- 50%: 8 h
- 25%: 16 h
- 10%: 40 h

Ottiche di illuminazione: 60°

Azionamento del braccio: elettrico

Resistenza al vento: a 30 m/s

Emissione sonora: <15 dB(A)

Superficie da illuminare: a 980 m²

Altezza max.: 3.8 m

Durata della vita: L80/B10 >100'000 h (LED)

Grado di protezione: IP65 (illuminazione)/IP54 (corpo)

Resistenza agli urti: IK08

Regolabile: sì

Intervallo di temperatura: -10 a +45° C

Temperatura della superficie: -40 a +80° C

Dimensioni: 358 x 385 x 1'088 mm (min.),
1'303 x 1'129 x 3'800 mm (max.)

Peso: -38 kg senza accu

-47 kg con accu

Superficie del corpo: verniciatura a polvere stabilizzata ai

raggi UV

Spina di alimentazione: CEE 230 V

Fattore di rendimento: > 0.92

Funzioni di protezione: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

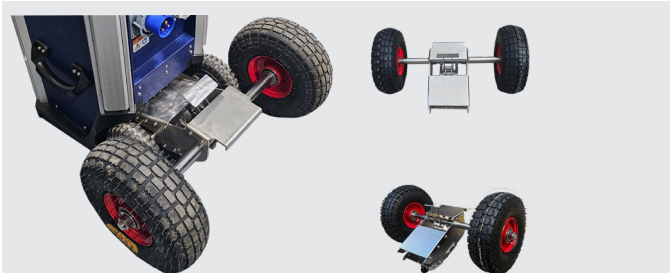
Accessori



N° art.	269293 ✓
Désignation	Accu di sostituzione 51.2V/25Ah 1.3kWh
Peso	9.16 kg
Dimensioni	175×100×319 mm
Commento	– raddoppiate l'autonomia del palo della luce – semplice sistema Plug & Play per la sostituzione dell'accumulatore – l'accu di sostituzione può essere ricaricato con un caricabatterie esterno



N° art.	269294 ✓
Désignation	Caricabatteria 230V con spina tipo 13
Peso	7 kg
Dimensioni	323×250×510 mm
Commento	per ricaricare l'accumulatore di ricambio



N° art.	269295 ✓
Désignation	Terreno ruote
Peso	9 kg
Dimensioni	319×560×258 mm
Commento	– ruote fuoristrada facili da montare – struttura robusta, adatta ad ambienti difficili



N° art.	269296 ✓
Désignation	Valigiadi trasporto
Peso	26 kg
Dimensioni	1'350×600×500 mm
Commento	valigia rigida e resistente, che consente di trasportare l'Apollo PRO in tutta sicurezza al luogo di impiego

