Akku-Beleuchtungsstative Apollo PRO/Apollo ULTRA

Mobile Lichtmasten – leistungsstark und unabhängig

Die Akku-Beleuchtungsstative Apollo PRO und Apollo ULTRA sorgen für eine konstante, leistungsstarke Beleuchtung bei temporären Einsätzen. Das kompakte System mit integriertem Akku liefert über mehrere Stunden hinweg eine helle, gleichmässige Ausleuchtung und eignet sich unter anderem für Baustellen, Rettungseinsätze und Wartungsarbeiten.
Dank des geringen Gewichts lässt sich der Lichtmast von nur einer Person transportieren und aufstellen. Die elektrisch ausfahrbare Teleskopsäule bringt die Leuchteneinheit auf eine Höhe von bis zu 3.8 bzw. 5.1 Metern. Schwenk- und klappbare Leuchtenköpfe ermöglichen eine gezielte Ausrichtung des Lichtkegels.
Ob bei Arbeiten entlang von Bahntrassen, bei Schutz- und Rettungseinsätzen, im Tunnelbau, auf Baustellen oder im Eventbereich: Die Apollo PRO und Apollo ULTRA sorgen schnell für die notwendige Ausleuchtung der Einsatzfläche.

Produkteigenschaften

- kompakter Lichtmast mit integriertem Akku für autarken Betrieb
- Netzbetrieb und Akkubetrieb möglich
- Netzbetrieb bis max. 3 Einheiten abschlaufbar**
- schaltet bei Netzausfall direkt in Akkubetrieb
- Akkubetrieb mit flexibler Laufzeit durch Dimmfunktion
- leistungsstarke LED-Leuchten für grossflächige Ausleuchtung
- elektrisch ausfahrbarer Mast bis zu einer Höhe von 3.8 m*/5.1 m**
- Leuchten einfach ausklappbar und voll schwenkbar
- schwenkbarer Leuchtenkopf zur gezielten Ausrichtung des Lichts
- geräuscharmer Antrieb
- geräuschloser Betrieb
- minimaler Wartungsaufwand
- All-Terrain Reifen und ergonomische Handgriffe für einfachen Transport
- ergonomische Griffe
- NEMA-Sockel für Lichtsteuerungslösungen**

* Apollo PRO
** Apollo ULTRA



Sortiment

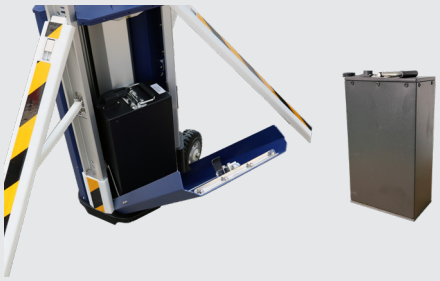
268557	✓	Akku Beleuchtungsstativ Apollo PRO, 48'000 lm, 3.8 m, inkl. Akku 1.3 kWh
269389		Akku Beleuchtungsstativ Apollo ULTRA, 112'000 lm, 5.1 m, inkl. Akku 1.3 kWh

✓ ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten
Technische Änderungen vorbehalten.

Technische Daten		
	 	 
Art.-Nr.	**268557** ✓	**269389**
Bezeichnung	Apollo PRO	Apollo ULTRA
Eingangsspannung	220 bis 240 V AC, 50/60 Hz	220 bis 240 V AC, 50/60 Hz
Netzbetrieb – **100%** – **75%** – **50%** – **25%** – **10%**	 – 48'000 lm – 300 W – 36'000 lm – 225 W – 24'000 lm – 150 W – 12'000 lm – 75 W – 4'800 lm – 30 W	 – 112'000 lm – 800 W – 84'000 lm – 600 W – 56'000 lm – 400 W – 28'000 lm – 200 W – 11'200 lm – 80 W
Akkubetrieb – **100%** – **75%** – **50%** – **25%** – **10%**	 – 4 h – 48'000 lm – 300 W – 5 h – 36'000 lm – 225 W – 8 h – 24'000 lm – 150 W – 16 h – 12'000 lm – 75 W – 40 h – 4'800 lm – 30 W	 – 4 h – 48'000 lm – 300 W – 5 h – 36'000 lm – 225 W – 8 h – 24'000 lm – 150 W – 16 h – 12'000 lm – 75 W – 40 h – 4'800 lm – 30 W
Lichtausbeute	160 lm/W	140 lm/W
Farbtemperatur	5'000 K	5'000 K
Leuchtmittel	LED	LED
Akkukapazität	1.3 kWh	1.3 kWh
Akku	LiFePO4	LiFePO4
Abstrahlwinkel	60°	60°
Mastantrieb	Elektrisch	Elektrisch
Windlast	bis 30 m/s	bis 30 m/s
Lärmemission	<15 dB(A)	<5 dB(A)
Ausleuchtungsfläche	bis zu 980 m²	bis zu 2'200 m²
Max. Höhe	3.8 m	5.1 m
Lebensdauer	L80/B10 >100'000 h (LED)	L80/B10 >100'000 h (LED)
Schutzart	IP65 (Beleuchtung)/IP54 (Gehäuse)	IP65 (Beleuchtung)/IP54 (Gehäuse)
Schlagfestigkeit	IK08	IK08
Dimmbar	Ja	Ja
Einsatztemperatur	–10 bis +45° C	–30 bis +45° C
Lagertemperatur	–40 bis +80° C	–40 bis +80° C
Abmessungen	358×385×1'088 mm (min.), 1'303×1'129×3'800 mm (max.)	358×427×1'200 mm (min.), 1'640×1'640×5'100 mm (max.)
Gewicht	–38 kg exkl. Akku –47 kg inkl. Akku	–49 kg exkl. Akku –56.4 kg inkl. Akku
Oberfläche Gehäuse	UV-stabilisierte Pulverbeschichtung	UV-stabilisierte Pulverbeschichtung
Eingangsstecker	CEE 230 V	CEE 230 V
Ausgangsstecker		CEE 230 V
Leistungsfaktor	> 0.92	> 0.92
Schutzfunktionen	Überspannung, Übertemperatur, Kurzschluss	Überspannung, Übertemperatur, Kurzschluss
Steuerung	mit Tageslichtsensor(fest verbaut)	NEMA Sockel mit Tageslichtsensor (weitere Sensoren als Zubehör auf Anfrage)

✓ ab Lager, Zwischenverkauf vorbehalten
Technische Änderungen vorbehalten.

Zubehör Apollo PRO



Art.-Nr.	**269293** ✓
Bezeichnung	Ersatzakku 51.2V/25Ah 1.3kWh
Gewicht	9.16kg
Abmessungen	175×100×319mm
Bemerkung	– verdoppeln Sie die Betriebszeit des Lichtmastes – einfaches Plug & Play zum Austauschen des Akkus – der Ersatzakku kann mit einem externen Ladegerät aufgeladen werden



Art.-Nr.	**269294** ✓
Bezeichnung	Akku-Ladegerät 230V mit Stecker Typ 13
Gewicht	7kg
Abmessungen	323×250×510mm
Bemerkung	zum Aufladen des Ersatzakkus



Art.-Nr.	**269296** ✓
Bezeichnung	Transportkoffer
Gewicht	26kg
Abmessungen	1'350×600×500mm
Bemerkung	robuster Hartschalenkoffer, mit dem die Apollo PRO sicher zum Einsatzort transportiert werden kann

Zubehör Apollo PRO/Apollo ULTRA



Art.-Nr.	**269295** ✓
Bezeichnung	Geländeräder
Gewicht	9kg
Abmessungen	319×560×258mm
Bemerkung	– einfach zu montierende All-Terrain-Räder – robuste Konstruktion, geeignet für raue Umgebung



274967	Übergangs-/Anschlusskabel GIFAFLEX, gelb RAL 1021, 5m, 3×1.5mm², Stecker T13 IP55 mit Feinsicherung, Kupplung CEE16/3 IP67
274968	Übergangs-/Anschlusskabel TITANEX, schwarz 5m, 3×1.5mm², Stecker T13 IP55 mit Feinsicherung, Kupplung CEE16/3 IP67
050323	Verlängerungskabel GIFAFLEX, gelb RAL 1021 5m, 3×1.5mm², CEE16/3
050328 ✓	Verlängerungskabel GIFAFLEX, gelb RAL 1021 10m, 3×1.5mm², CEE 16/3
050329	Verlängerungskabel GIFAFLEX, gelb RAL 1021 20m, 3×1.5mm², CEE 16/3
050274	Verlängerungskabel PROFLEXX, gelb RAL 1021 10m, 3×1.5mm², CEE 16/3
050275	Verlängerungskabel PROFLEXX, gelb RAL 1021 20m, 3×1.5mm², CEE 16/3