# NIEDERSPANNUNGSSERIE (12V/24V)

Die Niederspannungsserie bietet LUMAPHORE® in 12V oder 24V. Sie können auf Fahrzeugen oder in Einsatzgebieten verwendet werden, die nur mit Niederspannung versorgt werden.



# **Unsere Modelle**



#### LUMAPHORE® 120XL 12V DC

28 200 Lumen Beleuchtete Fläche: 500 m² Leistung: 160 Watt IP65 / IK10 Spannung: 12 Volt Gewicht: 4,5 kg



#### LUMAPHORE® 120L 24V AC/DC

22 560 Lumen Beleuchtete Fläche: 800 m² Leistung: 140 Watt IP65 / IK10 Spannung: 24 Volt Gewicht: 4,4 kg



### LUMAPHORE® 230XL 24V AC/DC

34 400 Lumen Beleuchtete Fläche : 1 200 m² Leistung : 207 Watt IP65 / IK10 Spannung : 24 Volt Gewicht : 5 kg

## Inklusive Zubehör



### Flight-case

Extrem robust. Zum Transport und Schutz des LUMAPHORE®



#### Tragering

Zum Aufhängen des LUMAPHORE®.

Technisch	ne Daten	120XL12V DC	120L24V AC/DC	230XL24 AC/DC	
Elektrik	Leuchtleistung gesamt	160W	140W	207W	
	Stromaufnahme	174W	175W	265W	
	Durchschnittliche Lebensdauer der L	EDs	50 000 Stunden		
Sicherheit	Schutzart		IP65 / IK10		
	Überhitzungsschutz		Ja		
	Einsatzbar im Temperaturbereich		-15°/+40°		
Fotometrie	Beleuchtete Fläche	500 m²	800 m²	1 200 m²	
	Farbtemperatur		5000° K		
	Lumen gesamt	28 200 lm	22 560 lm	34 400 lm	
	Farbwiedergabeindex		> 80		
Mechanik	Durchmesser		22,5 cm		
	Länge		62 cm		
	Gewicht	4,5 kg	4,4 kg	5 kg	
	Zapfen	С	Durchmesser 26 mm		
	Optimale Einsatzhöhe	2	2 bis 3 m 3 bis 4 m		
	Durchschnittliche Aufbauzeit		2 Minuten		
Inhalt	Standard Flight-case		Inklusive		
	Stromkabel	Zigarettenanzünderanschluβ	zünderanschluβ P17 Stecker 5m		
	Tragering		Inklusive		
	Zapfen (Durchm. 26mm)		Inklusive		
Optionen und Zubehör	Dimmschalter		Option		
	Zapfenwechsel (Durchm., DIN.,)		Bei der Bestellung		
	Stativ		Option		
	Mangethalterung		Option		

21

20