



ALDEBARAN® RAPTOR RP2000 LED, 12/24 V DC, 120 W

Aldebaran Raptor

Artikel-Nr.: **1410000852****6,5**

KG

IP65

IP CODE

18.500

LUMEN

17.000

REAL-LUMEN

Beschreibung

Effizienz neu definiert: Wie die urzeitlichen Veloci-Raptoren gehören die Strahler der ALDEBARAN® RAPTOR RP LED SERIE zu den effizienten Vertretern ihrer Gattung. Konzipiert um energiefressende, herkömmliche Halogen-Strahler zu ersetzen, steckt in dieser Serie unsere gebündeltes Know-How.

Das SETO XPECT®-Linsensystem bündelt das erzeugte LED-Licht und ermöglicht durch eine Vielzahl von speziell berechneten Einzellinsen die perfekte Ausleuchtung des Einsatzortes. Die Abstrahlcharakteristik der ALDEBARAN® RAPTOR RP LED SERIE ist nicht nur der eines herkömmlichen Halogen-Strahlers nachempfunden, sondern konnte zudem deutlich optimiert werden. Das Ergebnis spricht für sich: Eine kontinuierlich gleichmäßige Ausleuchtung des umgebenen Areals.

Ein LED Strahler der ALDEBARAN® RAPTOR SERIE verbraucht weniger als ein Sechstel der Energie eines vergleichbaren Halogenstrahlers, bei gleichzeitig bis zu 40% gesteigerte Lichtmenge.

Produktvorteile

- Schlagfest nach IK10
- leichtes Aluminium Gehäuse mit Edelstahl-Bügel
- Homogenes Lichtbild durch asymmetrisches XPECT®-Linsensystem*
- 12/24 V Anschluss

Technische Daten

Allgemeine Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Marke	ALDEBARAN®	
Serie	RAPTOR	
Modell	RP2000 LED 12-24 V	
Temperatur (min)	-30	°C
Temperatur (max)	+35	°C
Abmessungen	272 x 340 x 142	mm
Gewicht	6,5	kg
Schutzart	IP65	
Stecker	Normstecker 12 A	
Kabellänge	5	m

Lichttechnische Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Leuchtmittel	2x SETO XPECT®2 LED Modul	

Technische Daten (Forts.)

Lichttechnische Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Lichtstrom	18500	lm
Lichtstrom (real)	17000	lm
Farbtemperatur	5000	K
CRI	>70	
Abstrahlwinkel	40 / 60	°
Lebensdauer	50000	h
Risikogruppe (IEC 62471)	2	
Abstand zu RG 1 (Gruppe 1)	1,0	m

Elektrische Daten

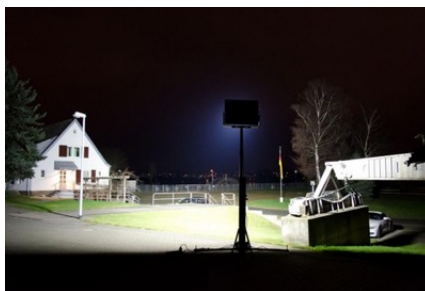
Eigenschaft	Wert	Einheit
Eingangsspannung	10,5-35	V
Stromart	DC	
Leistungsaufnahme	120	W
Schutzklasse	III	

Zubehör

Sonstige

Artikel-Nr.	Bild	Name
1410002029		Befestigungsbrücke (DIN) für zwei Raptoren
1410002031		Befestigungsbrücke (DIN) für vier Raptoren
1410960004		Bolzenaufnahme DIN mit Sterngriff M10
1410960011		Bolzen für Raptor d24x50mm, M8 Bohrung, St vz.
1410960012		Bolzenaufnahme kurz 30mm mit Sterngriff M8, silber
44__711054		—

Weitere Produktbilder



Setolite Lichttechnik GmbH
Bockhackerstr. 13
42499 Hückeswagen
Deutschland

Tel./Fax
+49 2192 / 93624-0
+49 2192 / 93624-25

Web/Email
www.setolite.com
info@setolite.de

