Datenblatt

Professional Lighting Solutions



ALDEBARAN® RAPTOR RP1500 LED

Aldebaran Raptor

Artikel-Nr.: **1410000825**

8,79	IP65	20.000	18.500
KG	IP CODE	LUMEN	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*

Technische Daten

Allgemeine Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Marke	ALDEBARAN®	
Serie	RAPTOR	
Modell	RP1500 LED	
Temperatur (min)	-40	°C
Temperatur (max)	+59	°C
Abmessungen	352 x 340 x 142	mm
Gewicht	8,79	kg
Schutzart	IP65	
Stecker	IP68 blau	
Kabellänge	5	m

Lichttechnische Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Leuchtmittel	3x SETO XPECT® LED Modul	
Lichtstrom	20000	lm
Lichtstrom (real)	18500	lm

Technische Daten (Forts.)

Lichttechnische Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Farbtemperatur	5000	K
CRI	>70	
Abstrahlwinkel	30x60	°
Lebensdauer	50000	h
Risikogruppe (IEC 62471)	1	

Elektrische Daten

Eigenschaft	Wert	Einheit
Eingangsspannung	100-240	V
Netzfrequenz	50/60	Hz
Stromart	AC	
Leistungsaufnahme	180	W
Schutzklasse	I	

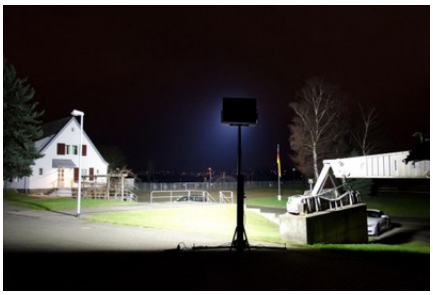
Zubehör

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

Weitere Produktbilder







Weitere Produktbilder (Forts.)



Technische Änderungen, Preisanpassungen und Irrtümer vorbehalten.

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