

ALDEBARAN®
RAPTOR RP500 LED



ALDEBARAN®
RAPTOR RP1000 LED | RAPTOR RP1000 LED 24V
RAPTOR RP2000 LED
RAPTOR RP1000 LED FIRE | RAPTOR RP2000 LED FIRE



ALDEBARAN®
RAPTOR RP1500 LED | RAPTOR RP3000 LED



ALDEBARAN® RAPTOR RP LED SERIE

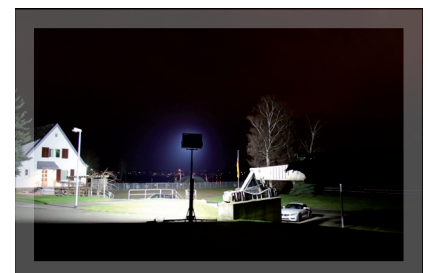
- Effizienz neu definiert - Wie die urzeitlichen Veloci-Raptoren gehören die Strahler der **RAPTOR RP LED SERIE** zu den effizienten Vertretern ihrer Gattung. Konzipiert um energiefressende, herkömmliche Halogen-Strahler zu ersetzen, steckt in dieser Serie unsere gebündelte Ingenieurskunst. Das Seto Xpect-Linsensystem sammelt das erzeugte LED-Licht und erzeugt durch eine Vielzahl von speziell berechneten Einzellinsen die perfekte Ausleuchtung des Einsatzortes. Die erzeugte Abstrahlcharakteristik 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 **RAPTOR SERIE** verbraucht weniger als ein Sechstel der Energie eines vergleichbaren Halogenstrahlers, bei gleichzeitig bis zu 40% gesteigerte Lichtmenge.

PRODUKTMERKMALE

- Geringer Energieverbrauch
- Niedrige Betriebstemperatur
- Homogenes Lichtbild durch asymmetrisches Xpect Linsensystem
- Kein Austausch von LED-Leuchtmitteln notwendig
- Maximierte Gesamt-Effizienz
- Optionales Zubehör
- Integrierte Kabelaufwicklung (je nach Version)



Die bei Produkten mit Qualitätssiegel **REAL Lumen (RL)** angegebenen max. Lumen-Messwerte sind grundsätzlich **real** erreichte Werte in Bezug auf das Gesamtprodukt inkl. Reflektor, Streuscheibe etc. und entsprechenden nicht nur den theoretischen max. Werten des verwendeten Leuchtmittels. Zu diesem Zweck vermessen wir entsprechend gekennzeichnete Produkte im hauseigenen Lichtlabor unter realen Einsatzbedingungen selbst.



TECHNISCHE DATEN RAPTOR RP LED

Elektrische Daten	RAPTOR RP500 LED	RAPTOR RP1000 LED	RAPTOR RP1000 LED 24V	RAPTOR RP1500 LED	RAPTOR RP2000 LED	RAPTOR RP 3000 LED
Eingangsspannung	100 - 240 V AC	100 - 240 V AC	20-32 V AC	100 - 240 V AC	100 - 240 V AC	100 - 240 V AC
Leistungsaufnahme	60 W	160 W	150 W	185 W	130 W	195 W
Lichttechnische Daten						
Leuchtmittel	1 x Xpect LED Modul	2 x Xpect LED Modul	2 x Xpect LED Modul	3 x Xpect LED Modul	2 x Xpect2 LED Modul	3 x Xpect2 LED Modul
Lichtstrom (REAL Lumen)*	6.300 lm	14.500 lm	13.000 lm	18.500 lm	23.500 lm	34.500 lm
Farbtemperatur ca.	5000 °K	5000 °K	5000 °K	5000 °K	5000 °K	5000 °K
CRI	>80	>70	>70	>70	>70	>70
Lebensdauer ca.	50.000 h	50.000 h	50.000 h	50.000 h	50.000 h	50.000 h
Allgemeine Daten						
Umgebungstemperatur	-40 °C bis +50 °C	-40 °C bis +50 °C	-20 °C bis +40 °C	-40 °C bis +50 °C	-40 °C bis +50 °C	-40 °C bis +50 °C
Abmessung (LxBxH) ca.	340x272x130 mm	340x272x130 mm	340x272x130 mm	340x352x130 mm	340 x 272 x 130 mm	340 x 352 x 130 mm
Gewicht (mit Kabel) ca.	5,0 kg	5,95 kg	5,95 kg	7,05 kg	5,95 kg	7,05 kg
Schutzart	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Art.-Nr.:	1410000828	1410000827	1410000850	1410000825	1410000862	1410000864

* Lumen = Lm / Bei den „REAL Lumen“ handelt es sich um REAL gemessene Lichtaustrittsmengen.

RAPTOR RP LED FIRE

Elektrische Daten	RAPTOR RP1000 LED FIRE	RAPTOR RP2000 LED FIRE
Eingangsspannung	100 - 240 V AC	100 - 240 V AC
Leistungsaufnahme	160 W	130 W
Lichttechnische Daten		
Leuchtmittel	2 x Xpect LED Modul	2 x Xpect2 LED Modul
Lichtstrom (REAL Lumen)*	14.500 lm	23.500 lm
Farbtemperatur ca.	5000 °K	5000 °K
CRI	>70	>70
Lebensdauer ca.	50.000 h	50.000 h
Allgemeine Daten		
Umgebungstemperatur	-40 °C bis +50 °C	-40 °C bis +50 °C
Abmessung (LxBxH) ca.	340 x 272 x 155 mm	340 x 272 x 155 mm
Gewicht ca.	6,25 kg (mit Kabel)	6,25 kg (mit Kabel)
Schutzart	IP65	IP65
Art.-Nr.:	1410000861	1410000863

* Lumen = Lm / Bei den „REAL Lumen“ handelt es sich um REAL gemessene Lichtaustrittsmengen.



Der **RAPTOR RP LED FIRE** mit integrierter Kabelaufwicklung

OPTIONALES ZUBEHÖR

BOLZENAUFNAHME

DIN Zapfen mit Sterngriff

| Art.-Nr.: 1410960004 |