



ALDEBARAN® HERO SERIE

Angenehmes Arbeitslicht – dank der Verbindung von warmen und kaltem Lichtfarben

Zwei Hauptziele standen bei der Entwicklung der **ALDEBARAN® HERO SERIE** im Fokus: Zum einen eine möglichst hohe Flexibilität bei der Konfiguration des gewünschten Lichtbildes, zum anderen die maximal mögliche Effizienz in Bezug auf die Lichtausbeute in Lumen / Watt. Das Ergebnis ist ein lichttechnologisches Meisterwerk, welches zu Recht den Namen „**HERO**“ trägt.

Das Kernstück des **ALDEBARAN® HERO** Systems besteht aus dem neuen und hocheffizienten SETO XPECT2 LED-Modul mit integrierter Einzellinsenoptik. Dank der Auswahl an verschieden geformten Linsen und LED-Lichtfarben kann das System flexibel auf jeden Kunden- und Lichtwunsch zugeschnitten werden.

Egal ob große Distanzen oder weite Flächen – das **ALDEBARAN® HERO** System ist immer die richtige Wahl. Die optional mischbaren Lichtfarben sorgen für optimales Arbeitslicht. Die Lichtmodule sind mit individuellen Mastaufnahmen bestellbar, sodass nahezu jedes Alt-System durch einen **ALDEBARAN® HERO** ersetzt werden kann.

PRODUKTMERKMALE

- Geringe Leistungsaufnahme
- Verwendung energiesparender LED-Technologie
- Blendfreies Licht ohne Streuverluste durch SETO XPECT2-Linsen-Technologie
- Variable Farbmischung des LED-Lichts
- Verschiedene Abstrahlwinkel für optimierte Lichtverteilung kombinierbar



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 entsprechen **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

<i>Elektrische Daten</i>	ALDEBARAN® HERO		
	-6	-9	-12
Anschlussspannung	100 bis 240 V AC, 50/60 Hz		
Leistungsaufnahme	440 W	660 W	880 W
Lichttechnische Daten			
Leuchtmittel	6 x SETO XPECT2 LED-Modul	9 x SETO XPECT2 LED-Modul	12 x SETO XPECT2 LED-Modul
Lichtstrom (REAL LUMEN*)	71.200 lm	106.800 lm	142.200 lm
Farbtemperatur	4.000 K	4.000 K / 5.700 K	4.000 K
CRI	>70		
Abstrahlwinkel	6 x 60°	6 x 60° / 3 x 40°	12 x 60°
Lebensdauer	50.000 h		
Allgemeine Daten			
Abmessungen (L x B x H)	495 x 290 (350) x 125	735 x 390 (350) x 125	1.060 x 290 (350) x 125
Betriebstemperatur	-40 bis +50 °C		
Adaption	Fireco 20mm		
Art.-Nr.	1410001360	1410001361	1410001362

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

