



**Articulation à rotule flexible et réglable (incluse)**

## ALDEBARAN® KATANA 2K LED

*Des outils efficaces dans la technique de sauvetage, aujourd'hui plus importants que jamais*



Le nouvel **ALDEBARAN® KATANA 2K LED** est un développement de l'ALDEBARAN® GLADIUS 2K LED. Comme son « petit frère », l'ALDEBARAN® KATANA 2K LED dispose du système de lentilles SETO XPECT2 LED, mais utilise une caractéristique de rayonnement adaptée avec un angle de seulement 12° afin d'obtenir – comme son homonyme, le sabre long japonais « Katana » – une plus grande portée. Ce projecteur hautement spécialisé est particulièrement conçu pour les tâches de recherche qui nécessitent un éclairage aussi large que possible, mais il apporte également un éclairage homogène et non éblouissant de la zone proche. Et ce, pratiquement sans perte de diffusion.

Un rendu naturel des couleurs et une pénétration optimale, même dans des conditions météorologiques défavorables, sont obtenus grâce à l'utilisation du système de lentilles SETO XPECT2 LED.

L'ALDEBARAN® KATANA 2K LED dispose d'un enrouleur de câble intégré pour le câble de raccordement de dix ou cinq mètres (en fonction de la version) ainsi que d'une poignée de transport intégrée. La douille (DIN) fixe intégrée avec articulation sphérique sur la face inférieure permet une utilisation sur un trépied et un réglage précis et flexible de la surface à éclairer. L'ALDEBARAN® KATANA 2K LED est ainsi l'outil d'éclairage universel et un remplacement efficace des projecteurs halogènes traditionnels.

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Lentille optique XPECT2-LED anti-éblouissante (réduit considérablement les pertes par diffusion et l'éblouissement)
- Enrouleur de câble intégré
- Articulation à rotule réglable de manière flexible (incl.)
- Système de lentilles SETO XPECT2 LED pour une pénétration optimale par tous les temps
- Puissance absorbée réduite d'environ 85 % par rapport à un projecteur halogène de 2 000 watts
- Faible poids et construction compacte

### DONNÉES TECHNIQUES

ALDEBARAN® KATANA		
Données électriques	2K LED	2K LED 12/24 V
Tension d'alimentation	100 à 240 V AC, 50/60 Hz	10,5 à 35 V DC
Puissance absorbée	160 W	120 W
Données photométriques		
Source lumineuse	2 x SETO XPECT2 module LED (H2X)	
Flux lumineux	21.900 lm	16.700 lm
Flux lumineux (lumen RÉEL*)	20.250 lm	15.200 lm
Température de couleur	5.000 K	
IRC	> 70	
Angle de rayonnement	12°	
Durée de vie	50.000 h	
Données générales		
Dimensions (l x l x h) env.	190 x 286 x 335 mm	
Température de fonctionnement	-40 à +50 °C	
Câble de raccordement / connecteur	10 m, H07RN-F 3G1.5 / Schuko IP68 bleu	5 m, H07RN-F 2 x 2.5 / connecteur normalisé 12 A
Spécificité	Logement de boulon avec articulation à rotule, enrouleur de câble	
Réf.	1441001501	1441001520

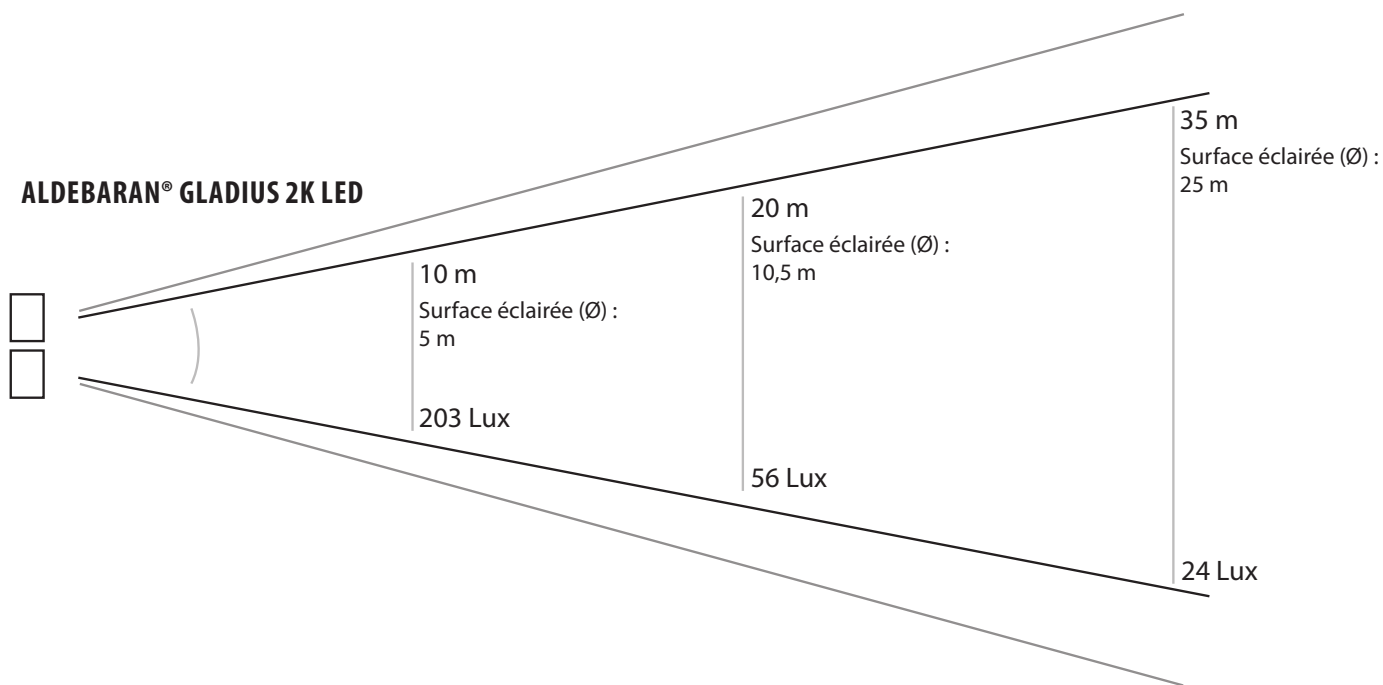
\* Lumen = lm / Les « Lumen réel » sont des quantités réelles d'émissions lumineuses mesurées.



Pour les produits portant le label de qualité **lumen réel** (LR), les valeurs max. Lumen mesurées sont fondamentalement des valeurs **réelles** atteintes par rapport au produit total, y compris le réflecteur, le diffuseur, etc. et ne correspondent pas seulement aux valeurs maximales théoriques lumineuse utilisée. À cette fin, nous mesurons nous-mêmes les produits dûment étiquetés dans notre laboratoire d'éclairage interne dans des conditions de fonctionnement réelles.

## ALDEBARAN® GLADIUS 2K LED VS. ALDEBARAN® KATANA 2K LED

### LES PORTÉES EN COMPARAISON



Lumière périphérique décroissante en dehors du rayon.

