1537 - Koala ES

Code: 431815-00

Le projecteur de jardin classique se modernise avec une forme légèrement plus longue.
Pour l'éclairage extérieur, la LED est aujourd'hui une garantie de qualité qui comporte également des économies significatives d'énergie. En version LED, Koala comporte des chips avec un rendu excellent des couleurs. Résultat : une lumière impeccable et uniforme, et notamment pour les monuments ou les façades. Une étude technique approfondie optimise l'efficacité et prolonge la durée de vie. Disponible avec beaucoup d'accessoires et en trois couleurs : argent, graphite, corten.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Article	1537 - Koala ES
Code	431815-00

DIMENSIONS ET POIDS

Hauteur (mm)	196 mm
Diamètre (Ø) (mm)	127 mm
Poids (Kg)	0.7 kg

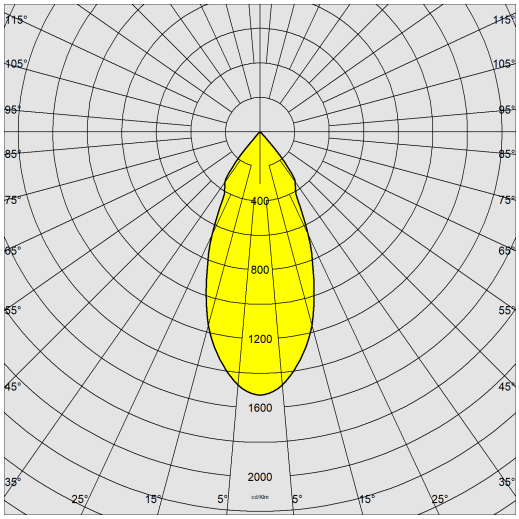
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Type de tension	AC
Tension min. (V)	220 V
Tension max. (V)	240 V
Fréquence min. (Hz)	50 Hz
Fréquence max. (Hz)	60 Hz
Fréquence (Hz)	50 Hz
Sigle alimentation	CLD-S+L
Facteur de puissance	≥0.9
Classe d'isolation	Classe I
Contrôle et réglage	Aucun

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. samedi 18 juillet 2026

1537 - Koala ES

Code: 431815-00



DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

Source lumineuse	LED SMD
CRI	80
Flux lumineux (sortant) (lm)	429 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	6 W
CCT	3000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	72 lm/W
Ouverture du faisceau	38 °
Maintien du flux lumineux LED	25000 hr, L 70, B 50

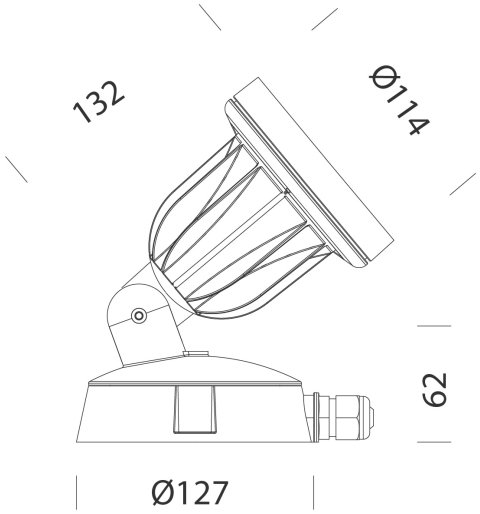
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK08
IP	65

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. samedi 18 juillet 2026

1537 - Koala ES

Code: 431815-00



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage koala 01-26.pdf

DESSINS

DessinTechnique 1537di.dxf

MATÉRIAUX ET COULEURS

Corps	aluminium moulé sous pression avec ailettes de refroidissement incorporées dans le capot.
Diffuseur	verre trempé ultra clair épaisseur 4 mm résistant aux chocs thermiques et mécaniques (NF EN 12150-1:2001).
Peinture	le cycle de peinture poudre, entièrement automatisé, se compose d'une peinture polyester, résistante à la corrosion au brouillard salin et stabilisée aux rayons UV.
Peinture spéciale (SUR DEMANDE)	Upon request: protective coating recommended for marine environments within 5 km (3 miles) of the sea.
Couleur	Grey
Matériel	serre-câble diam. 3/8.

NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0 Ethr
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.
Étiquette-énergie	G

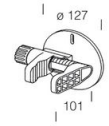
GARANTIE

Garantie après-vente	3 yr

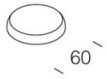
Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. samedi 18 juillet 2026

1537 - Koala ES

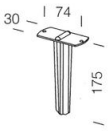
Code: 431815-00



118 Clip

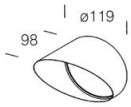


115 Bouchon pour mât

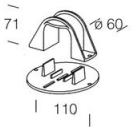


119 Piquet

116 Support d'angle



114 Convoyeur



120 Support mât

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. samedi 18 juillet 2026