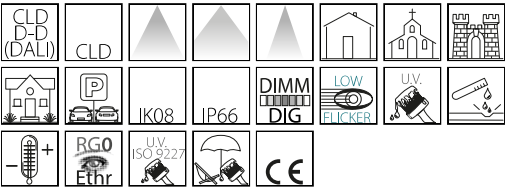


2537 - Koala Big - avec réflecteur

Code: 431885-0041



Apprécies pour leur élégance et pour leurs extraordinaires performances lumineuses, les projecteurs pour jardin résidentiel KOALA de Disano s'insinuent parfaitement dans les cadres extérieurs en raison de leurs petites dimensions. Disponibles en plusieurs versions, ces luminaires ont des multiples applications : espaces verts, monuments, infrastructures et structures d'hébergement, toujours avec des résultats excellents.

La nouvelle version KOALA BIG fournit des puissances supérieures pour répondre à toutes les exigences de l'éclairage architectural, tout en obtenant toujours les meilleurs résultats. Cette nouvelle version est aussi compatible avec une alimentation DALI pour gérer, y compris à distance, chaque point de lumière.

Avec KOALA BIG, le projet lumière devient encore plus spectaculaire et intelligent.



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Article	2537 - Koala Big - avec réflecteur
Code	431885-0041

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (mm)	160 mm
Largeur (mm)	160 mm
Hauteur (mm)	242 mm
Poids (Kg)	1.5 kg

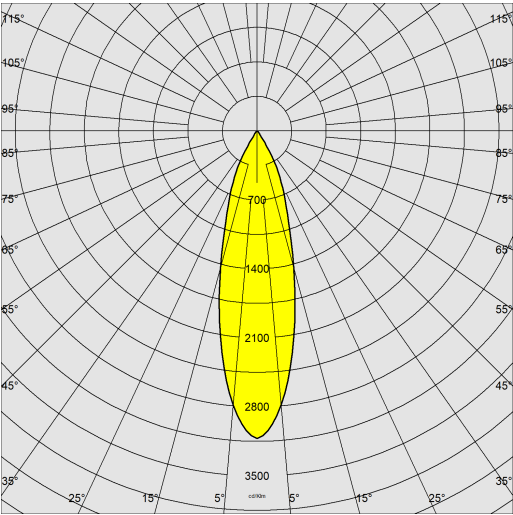
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

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-D-D
Interface de contrôle	DALI
Facteur de puissance	≥0.92
Classe d'isolation	Classe I
Contrôle et réglage	Oui (contrôle extérieur)

2537 - Koala Big - avec réflecteur

Code: 431885-0041

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



Source lumineuse	LED COB
CRI	80
Flux lumineux (sortant) (lm)	4522 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	40 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	113 lm/W
Ouverture du faisceau	28 °
Maintien du flux lumineux LED	50000 hr, L 80, B 20

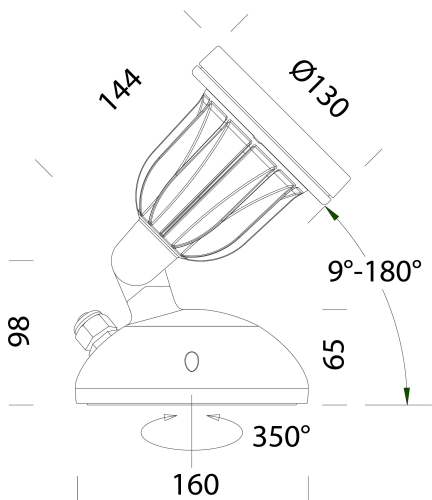
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK08
IP	66

2537 - Koala Big - avec réflecteur

Code: 431885-0041

MATÉRIAUX ET COULEURS



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage koala big 04-23.pdf

DESSINS

DessinTechnique 2537.dxf



Corps	aluminium moulé sous pression avec articulation centrale en aluminium moulé sous pression.
Optique	aluminium argenté haute performance.
Diffuseur	verre trempé ultra clair épaisseur 4 mm résistant aux chocs thermiques et mécaniques (NF EN 12150-1:2001).
Peinture	phase de prétraitement superficiel du métal, couche de peinture poudre polyester résistante à la corrosion et stabilisée aux rayons UV. Peinture standard avec traitement spécifique pour atmosphères marines conforme à la norme NF EN ISO 9227.
Couleur	Grey
Matériel	avec dispositif de protection NF EN 61547 contre les surtensions pour le module LED et son driver.

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	E

ÉQUIPEMENT

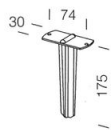
Sur demande	versions GRAD. 1/10 ou DALI.
-------------	------------------------------

GARANTIE

Garantie après-vente	3 yr
----------------------	------

2537 - Koala Big - avec réflecteur

Code: 431885-0041



119 Piquet