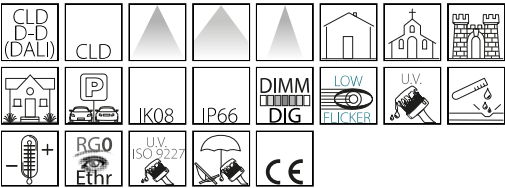


2537 - Koala Big - con reflector

Código: 431882-0041



La gama de proyectores para jardines residenciales KOALA de Disano es apreciada por su elegante diseño y el excelente rendimiento lumínico que ofrece una luminaria compacta que se integra perfectamente en el entorno exterior. Las aplicaciones de estas luminarias, producidas en diferentes versiones, son múltiples y van desde las zonas verdes hasta la iluminación de monumentos, desde las infraestructuras hasta la hostelería, siempre con resultados de alta calidad. La nueva versión KOALA BIG ofrece mayores potencias para satisfacer cualquier necesidad de iluminación arquitectónica, consiguiendo siempre el mejor resultado. Además, en esta nueva versión es posible utilizar el cableado DALI para el control remoto de cada punto de luz individual. Con KOALA BIG, el diseño de la iluminación se vuelve aún más espectacular e inteligente.



INFORMACIÓN GENERAL

Artículo	2537 - Koala Big - con reflector
Código	431882-0041

DIMENSIONES Y PESO

Anchura (mm)	240 mm
Altura (mm)	200 mm
Diámetro (Ø) (mm)	160 mm
Peso (Kg)	1.8 kg

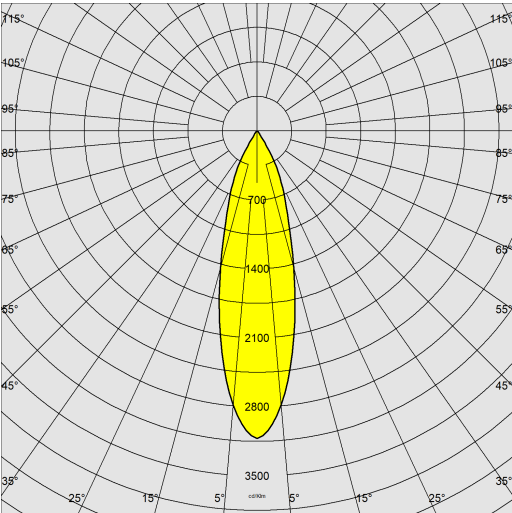
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

Tipo de tensión	AC
Tensión Mín. (V)	220 V
Tensión Máx. (V)	240 V
Frecuencia Mín. (Hz)	50 Hz
Frecuencia Máx. (Hz)	60 Hz
Frecuencia (Hz)	50 Hz
Sigla cableado	CLD-D-D
Interfaz de control	DALI
Factor de potencia	≥0.92
Clase de aislamiento	Clase I
Control y Regulación	Sí (Control externo)

2537 - Koala Big - con reflector

Código: 431882-0041

DATOS FOTOMÉTRICOS



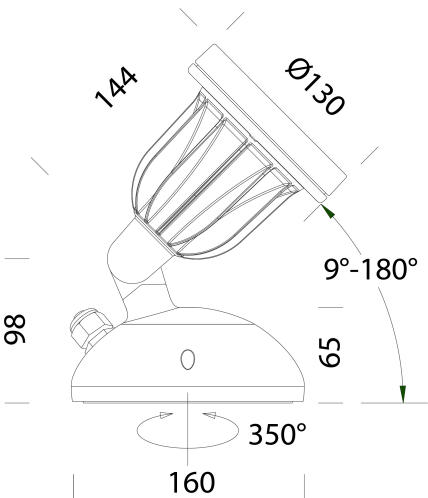
Fuente de luz	LED COB
CRI	80
Flujo luminoso (salida) (lm)	3533 lm
Potencia absorbida (total) (W)	27 W
CCT	4000 K
Eficiencia luminosa (lm/W)	131 lm/W
Apertura haz	28 °
Mantenimiento del flujo luminoso LED	50000 hr, L 80, B 20

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Resistencia mecánica al impacto (IK)	IK08
IP	66

2537 - Koala Big - con reflector

Código: 431882-0041



DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje koala big 04-23.pdf

DIBUJOS

BIM 2537 Koala Big - with reflector - 20210310.zip

EsquemasTécnicos 2537.dxf



MATERIALES Y COLORES

Cuerpo	de aluminio fundido a presión, con snodo centrale stampato de aluminio fundido a presión.
Óptica	de aluminio plateado de alto rendimiento.
Difusor	vidrio extraclaro esp. 4 mm templado, resistente al choque térmico y al impacto (UNI-EN 12150-1:2001).
Barnizado	fase de pretratamiento superficial del metal, barnizadocon con polvo de poliéster, resistente a la corrosión, estabilizado a los rayos UV. De serie con tratamiento específico para entornos marinos según la norma UNI EN ISO 9227.
Color	Grey
Equipamiento	con dispositivo de protección según la norma EN 61547 contra los fenómenos impulsivos para proteger el módulo LED y su alimentador.

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

Clase de seguridad fotobio-lógica	RG0 Ethr
Marcados y pruebas	CE
Normas de referencia	EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529.
Etiqueta Energética	D

EQUIPOS

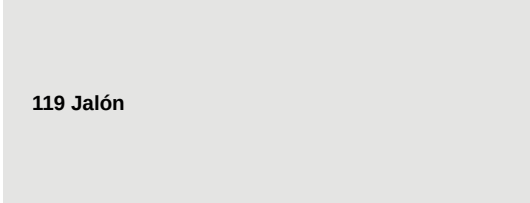
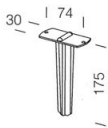
Bajo pedido	versiones DIMM 1/10 o DALI.
-------------	-----------------------------

GARANTÍA

Garantía posventa	3 yr
-------------------	------

2537 - Koala Big - con reflector

Código: 431882-0041



119 Jalón