

IEP

ILUMINACIÓN
EFICIENTE
PROFESIONAL



Kube plafon

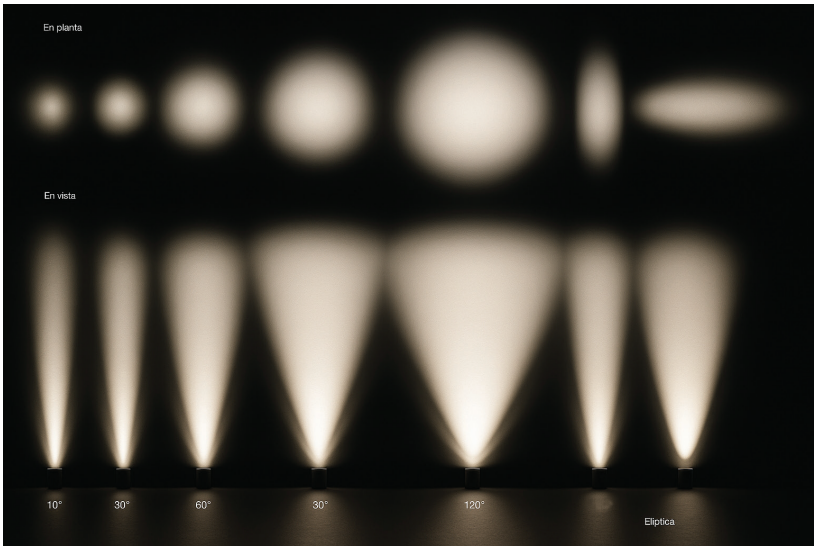
KUBE APLIQUE



KUBE es un plafon de diseño arquitectónico y lenguaje minimalista, desarrollado para ofrecer acentos de iluminación escénicos, precisos y expresivos, sin descuidar el confort visual. Su versatilidad lo convierte en una solución ideal para destacar elementos urbanos, paisajísticos o patrimoniales, adaptándose con elegancia tanto a contextos contemporáneos como históricos.

Apto para aplicaciones en espacios públicos y privados —paseos, parques, fachadas o áreas de circulación—, su cuerpo de fundición de aluminio garantiza alta resistencia mecánica, ligereza y durabilidad. El aluminio, además de ser fuerte y resistente a la corrosión, es un material sustentable, infinitamente reciclable y clave en la economía circular.

El sistema óptico está protegido por un vidrio templado antivandálico, que asegura máxima protección contra impactos y mantiene una alta transmisión luminosa para un desempeño eficiente y seguro.



	Parque/ Jardín Plaza		Estaciona- mientos
	Iluminación de árboles/ destaque		Bicisenda
	IP66		IK08
GRADO IP		GRADO IK	
	RECICLABLE		ECONOMÍA CIRCULAR
	SEGURIDAD ELECTRICA		PROTECTOR DE SOBRETENSIONES
			CLASE I



MATERIALES

Cuerpo	Fundición de Aluminio + perfilera de Aluminio
Protector óptico	Vidrio
Sistema de cierre	Mediante tornillos de acero inoxidable
Grupo Óptico	Inyección PMMA
Acabado	Pintura 150 micrones

GRUPO OPTICO*

Temperatura de color	3000K - 4000K - 5000K
IRC	+70
Vida útil de los LED (L70 B10)	60.000 h
Eficiencia del LED	250 lm/W
Eficacia de la luminaria	160 lm/W
Distribución fotométrica	10° - 30° - 60° - 90° - 120° - 10x40° *
ULOR - FHS Instalado	 0,1% - E1
Cantidad de LEDs	4
Temperatura de trabajo	- 40° ... +40° C
Regulación	1N (100%) Sin regulación 1... 10 V * DALI* ** Luminarias alimentadas por la red eléctrica

* Otras lentes bajo demanda

PARÁMETROS ELECTRICOS*

Tensión de alimentación	220-240Vca
Frecuencia	50/60Hz
Equipo electrónico	Clase I
Protección c/sobre tensiones	4kV - 6 kV
Factor de potencia (λ)	≥ 0,95 ≤ 15%
Protección eléctrica de la luminaria	Clase I

* Depende del modelo

** Bajo demanda

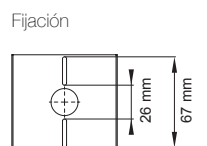
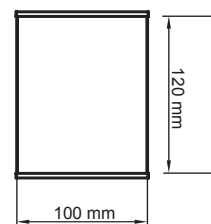
CARACTERISTICAS MECANICAS

Fijación	Empotramiento
Grado IP	IP66
GradolK	IK08
Peso	Máx  2 kg

TERMINACION

Acabado estándar	Color:	 Gris plata
		 Gris forja
Otros colores RAL - bajo demanda		 anodizado y pintado

DIMENSIONES



POTENCIAS Y MODELOS

Mod simetrico		12 W	3.840lm	2200°K 3000°K 4000°K 5000°K	Driver incorporado de la luminaria
Unidireccional		25 W	4.000 lm		
Opción		RGBW	Driver externo		

IEP

ILUMINACIÓN
EFICIENTE
PROFESIONAL

Encontranos en :



HECHO EN
ARGENTINA

www.iep-sa.com.ar



GESTION
DE LA CALIDAD

RI-9000-14944
Comercialización y
asesoramiento en materia
de iluminación eficiente.



BUREAU
VERITAS

