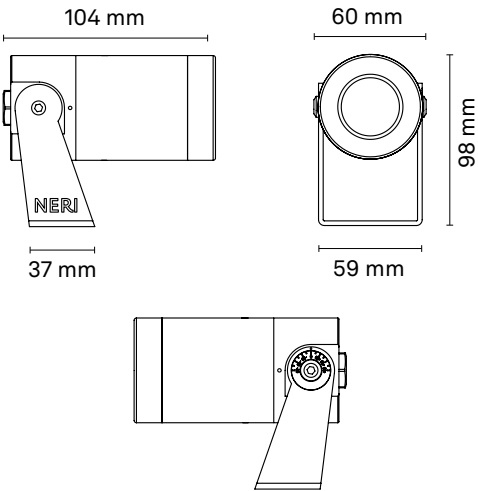


Kaus Projector | Luminaria | Kaus Projector M



Información / Guía de pedido

Ejemplo: LUKAU01-N-D73-827-L007-ST-V1-F27-M2-CN0

Óptica	Ra+K	Flujo luminoso	Acabado de la pantalla	Alimentación	Función del driver	Clase ISO	Acabado
D73 Spot	827 Ra80 2700 K	L007 700 lm	ST Transparente	V5 24V	F52 PWM	M2 Clase II	CN0 Gris [Neri] Texturizado
D74 Flood	830 Ra80 3000 K			V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M3 Clase III	
D75 Medium Wide Flood	840 Ra80 4000 K						

Código generado: LUKAU01 - N - _ _ _ _ _

NOTAS DE CONFIGURACIÓN
Las características del producto mostradas en esta ficha técnica no siempre pueden combinarse libremente.
Para verificar las configuraciones realmente disponibles y definir el código de producto correspondiente, por favor utilice el configurador disponible en nuestro sitio web.

Kaus Projector | Luminaria | Kaus Projector M

FUENTE DE LUZ

COB LED.	
Clase de eficiencia energética	D
Corriente directa del LED	139 mA
Potencia nominal	5,3 W
Flujo nominal	650 lm
CCT nominal (Temperatura de color)	2700 K, 3000 K, 4000 K
Índice de rendimiento cromático (Ra)	80
Standard Deviation Colour Matching	≤3
ANSI/IES TM-30	Rf = 81 Rg = 98
Duración estimada	L80B50 60000 h @ Tq = 25 °C

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

Lente TIR de PMMA.	
Óptica	Spot, Flood, Medium Wide Flood
Eficiencia óptica	LOR = 100% ULOR = 0%
Cantidad de LED	1
Ángulo de corte	Cutoff C = 0° γ = 0°
Flujo luminoso	650 lm
Eficacia luminosa	110 lm/W
IPEA	Road A4+ / A4+, Urban A4+ / A4+, Ped A3+ / A3+, Park A3+ / A3+, Art A7+ / A7+
BUG	B=1, U=0, G=0
Seguridad fotobiológica	RG1 - Riesgo bajo

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Cumple con las normas EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.	
Potencia luminaria	5,9 W
Alimentación	220V-240V~ 50/60Hz, 24V
Factor de potencia	≥0,9
Clase de aislamiento	Clase II, Clase III
Tipo de control - driver	PWM, ON/OFF+CLO
Safe Flicker	PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Temperatura ambiente	-40 °C / +50 °C
Driver incluido	Sí
Tipo de cable	H05RN-F 2X1mm²
Longitud del cable	2 m
Protecciones contra sobretensiones	2kV CM - 2kV DM

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Estructura compuesta por base y cuerpo de aluminio inyectado a presión (UNI EN 1706), con pantalla de protección de vidrio plano templado transparente resistente a los impactos IK08 (EN 62262).	
Sistema de regulación de la inclinación de ±90° con pasos de 30°.	
Junta con cierre mediante herramienta perfilada y PCB de aluminio de alta conductividad térmica (≥ 2,0 W/mK).	
Tornillería de acero inoxidable; tacos de fijación no incluidos.	
Longitud	104 mm
Anchura	60 mm
Altura	98 mm
Peso	1 kg
Grado de protección	IP66
Resistencia mecánica	IK08
Acabado	Gris [Neri] Texturizado

INSTALACIÓN

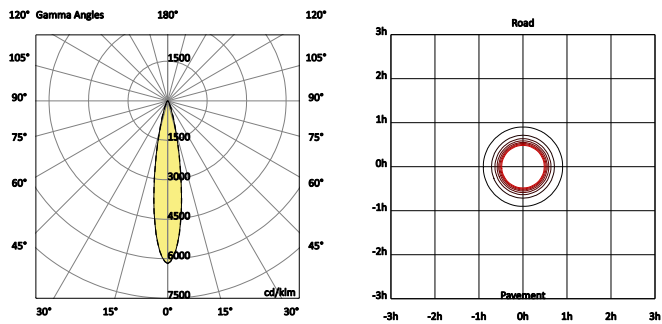
Instalación mediante fijación con tacos (no incluidos).
Regulable ±90° con pasos de 30°.

ADVERTENCIAS

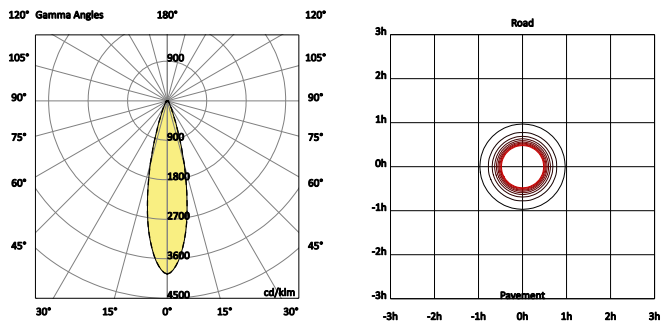
Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil.
Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.
Equipo de control reemplazable por un profesional.
Protección de las superficies: consulte las descripciones específicas sobre los ciclos de pintura de los materiales.

Kaus Projector | Luminaria | Kaus Projector M

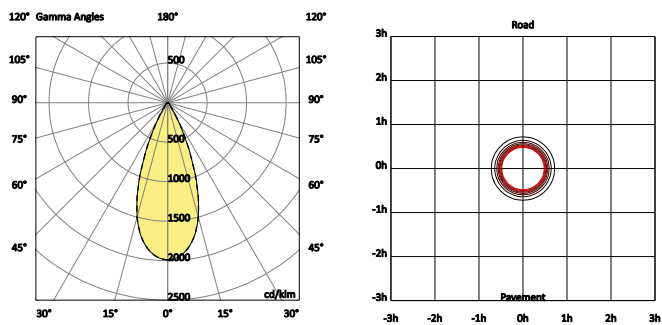
Óptica: Spot
Acabado de la pantalla: Transparente



Óptica: Flood
Acabado de la pantalla: Transparente



Óptica: Medium Wide Flood
Acabado de la pantalla: Transparente



Kaus Projector | Luminaria | Kaus Projector M

Óptica: Spot

Acabado de la pantalla: Transparente

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	CCT nominal	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
650 lm	2700 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
650 lm	3000 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
650 lm	4000 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+

Óptica: Flood

Acabado de la pantalla: Transparente

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	CCT nominal	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
650 lm	2700 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
650 lm	3000 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
650 lm	4000 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+

Óptica: Medium Wide Flood

Acabado de la pantalla: Transparente

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	CCT nominal	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
650 lm	2700 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
650 lm	3000 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
650 lm	4000 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+