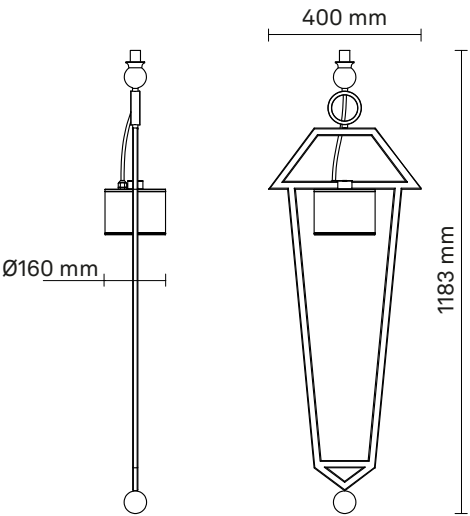


Lanterna 2D | Luminaria | Lanterna 2D



Información / Guía de pedido

Ejemplo: LU2D01-N-D02-827-L045-SP-V1-F06-M2-CN0

Óptica	Ra+K	Flujo luminoso	Acabado de la pantalla	Alimentación	Función del driver	Clase ISO	Acabado
D02 Type II	827 Ra80 2700 K	L045 4500 lm	SP Prismático	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Clase II	CN0 Gris [Neri] Texturizado

Código generado: LU2D01 - N - _ _ _ _ _

Lantern 2D | Luminaria | Lantern 2D

FUENTE DE LUZ

COB LED.	D
Clase de eficiencia energética	691 mA
Corriente directa del LED	34 W
Potencia nominal	4500 lm
Flujo nominal	2700 K
CCT nominal (Temperatura de color)	80
Índice de rendimiento cromático (Ra)	≤3
Standard Deviation Colour Matching	

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

Lente única de silicona.	
Óptica	Type II
Eficiencia óptica	LOR = 100% ULOR = 0%
Cantidad de LED	1
Ángulo de corte	Semi Cutoff C = 10° γ = 50°
Flujo luminoso	4500 lm
Eficacia luminosa	112 lm/W
Clase de intensidad luminosa	G*6
IPEA	Road A4+ / A4+, Urban A5+ / A5+, Ped A3+ / A3+, Park A3+ / A3+, Art A7+ / A7+
BUG	B=1, U=0, G=1

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	40 W
Alimentación	220V-240V~ 50/60Hz
Factor de potencia	≥0,99
Clase de aislamiento	Clase II
Tipo de control - driver	DALI+CLO
Safe Flicker	PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Temperatura ambiente	0 °C / 0 °C
Driver incluido	Sí
Protecciones contra sobretensiones	10kV CM - 6kV DM

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Estructura compuesta por un chasis de acero galvanizado y un módulo de iluminación fabricado en aluminio macizo mecanizado por CNC, con disipador de calor integrado.	
Pantalla de protección de vidrio plano templado transparente prismático, resistente a los impactos IK08 (EN 62262), disponible en versión extraclara bajo pedido.	
Equipado con válvula osmótica para el equilibrio de la presión interna y externa y suministrado precableado.	
Tornillería de acero inoxidable.	
Longitud	400 mm
Anchura	160 mm
Altura	1183 mm
Peso	8 kg
Acabado	Gris [Neri] Texturizado

INSTALACIÓN

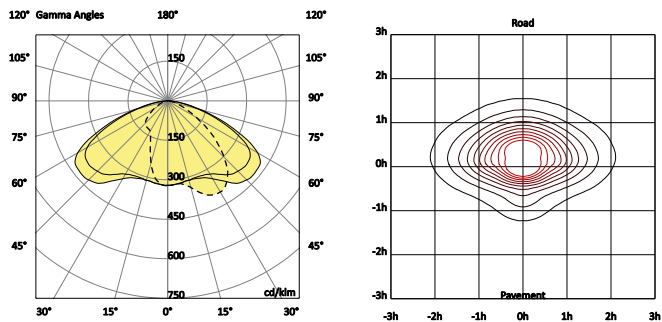
Instalación suspendida mediante conexión roscada macho G 3/4".	
Suspendido: conexión roscada G3/4".	

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.	

Lantern 2D | Luminaria | Lantern 2D

Óptica: Type II
Acabado de la pantalla: Prismático



Lantern 2D | Luminaria | Lantern 2D

Optics: Type II

Finish of the screen: Prismatic

System					Light source			IPEA				
Luminous flux	Nominal CCT	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
4500 lm	2700 K	40	112	1	691	34	132	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+