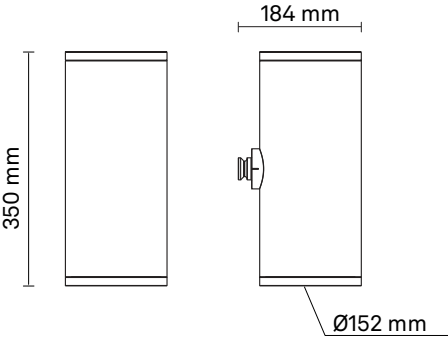
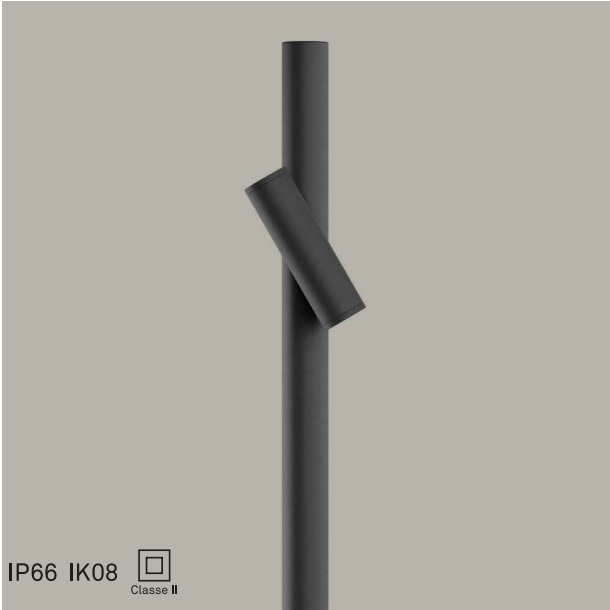


Nebula Compact L | Luminaria



Información / Guía de pedido

Ejemplo: LUNEBL1-N-D02-827-L025-SP-V1-F14-M2-CN0

Óptica	Ra+K	Flujo luminoso	Acabado de la pantalla	Alimentación	Función del driver	Clase ISO	Acabado
D67 Wide Flood	827 Ra80 2700 K	L025 2500 lm	ST Transparente	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Clase II	CN0 Gris [Neri] Texturizado
D66 Flood	830 Ra80 3000 K	L035 3500 lm	SP Prismático		F14 NVL6H+CLO		
D02 Type II	840 Ra80 4000 K	L045 4500 lm					
D10 Type IV		L060 6000 lm					
D65 Type VR							

Código generado: LUNEBL1 - 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.

Nebula Compact L | Luminaria

FUENTE DE LUZ

COB LED.	D
Clase de eficiencia energética	343-960 mA
Corriente directa del LED	16,4-47,7 W
Potencia nominal	2500-6000 lm
Flujo nominal	2700 K, 3000 K, 4000 K
CCT nominal (Temperatura de color)	80
Índice de rendimiento cromático (Ra)	≤3
Standard Deviation Colour Matching	L80B10 100000 h @ Tq = 25 °C
Duración estimada	

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

Lente única de silicona.	
Óptica	Wide Flood, Flood, Type II, Type IV, Type VR
Eficiencia óptica	LOR = 100% ULOR = 0%
Cantidad de LED	1
Ángulo de corte	Cutoff C = 0, 75° γ = 0, 54°
Flujo luminoso	2500-6000 lm
Eficacia luminosa	112-123 lm/W
Clase de intensidad luminosa	G*6
IPEA	Road A4+ / A5+, Urban A4+ / A6+, Ped A3+ / A5+, Park A3+ / A5+, Art A7+ / A9+
BUG	B=1-3, U=0, G=0-1
Seguridad fotobiológica	RG1 - Riesgo bajo

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Potencia luminaria	20,3-53,6 W
Alimentación	220V-240V~ 50/60Hz
Factor de potencia	≥0,99
Clase de aislamiento	Clase II
Tipo de control - driver	DALI+CLO, NVL6H+CLO
Safe Flicker	PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Temperatura ambiente	-35 °C / +50 °C
Driver incluido	Sí
Tipo de cable	H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²
Longitud del cable	9 m
Protecciones contra sobretensiones	10kV CM - 6kV DM

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Estructura de aluminio extruido y chapa de aluminio con chasis externo y disipador de calor integrado de fundición de aluminio.	
Pantalla de protección de vidrio plano templado extraclaro, transparente o prismático, con juntas de silicona y tornillería vista de acero inoxidable o bruñida.	
Cubierta central de chapa de aluminio para el acceso al compartimento de regulación de la inclinación.	
Equipado con válvula osmótica para el equilibrado de la presión interna/ externa.	
Diámetro	152 mm
Altura	350 mm
Peso	4,5 kg
Superficie expuesta al viento	0,26 m²
Grado de protección	IP66
Resistencia mecánica	IK08
Acabado	Gris [Neri] Texturizado

INSTALACIÓN

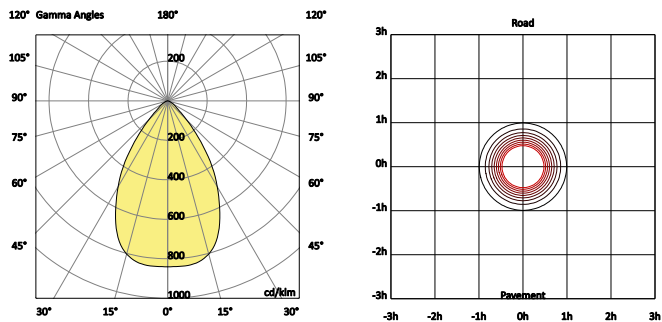
Fijación mediante junta orientable con regulación continua de ±45° y bloqueo mediante dos espárragos roscados M6 con contratueras de acero inoxidable.
Junta con regulación de la inclinación.
Posibilidad de regulación libre sin pasos intermedios.
Fijación mediante cuatro prisioneros M8 con contratueras de acero inoxidable.

ADVERTENCIAS

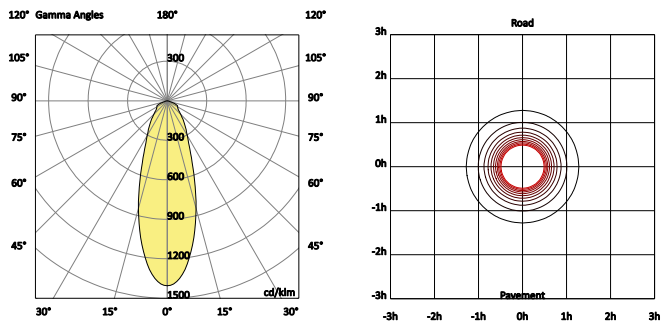
Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil.
Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.
Equipo de control reemplazable por un profesional.
Protección de las superficies: consulte las descripciones específicas sobre los ciclos de pintura de los materiales.

Nebula Compact L | Luminaria

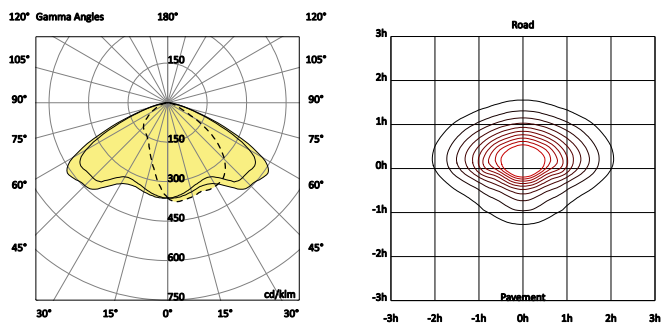
Óptica: Wide Flood
Acabado de la pantalla: Transparente



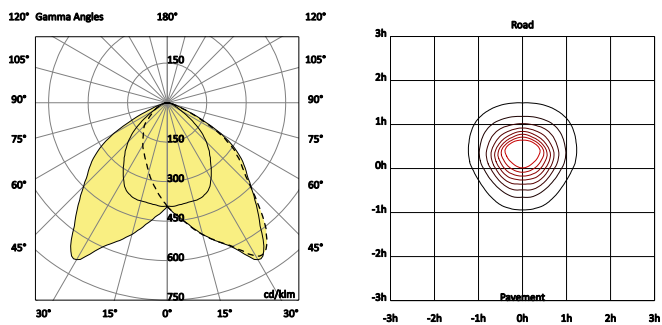
Óptica: Flood
Acabado de la pantalla: Transparente



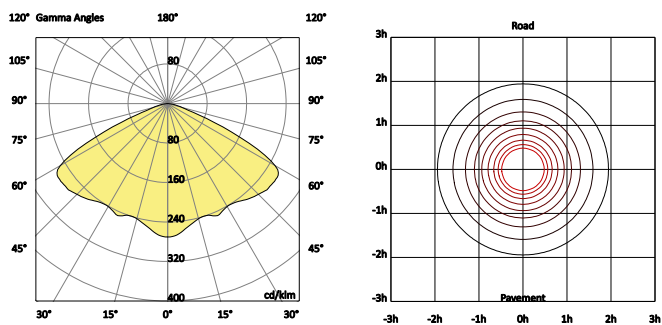
Óptica: Type II
Acabado de la pantalla: Prismático



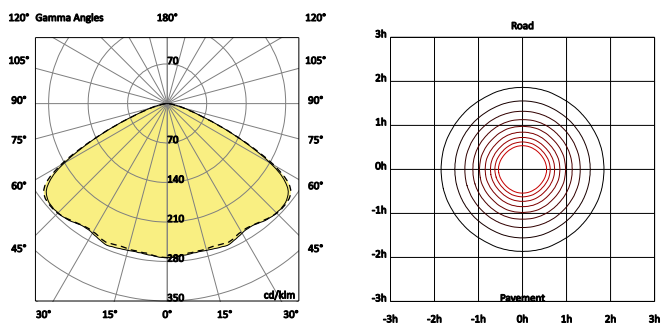
Óptica: Type IV
Acabado de la pantalla: Prismático



Óptica: Type VR
Acabado de la pantalla: Transparente



Óptica: Type VR
Acabado de la pantalla: Prismático



Nebula Compact L | Luminaria

Óptica: 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
2500 lm	2700 K	21,8	115	1	368	17,7	141	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,9	120	1	352	16,9	148	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	20,3	123	1	343	16,4	152	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	2700 K	30,3	116	1	524	25,4	138	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	3000 K	29,2	120	1	501	24,3	144	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	28,4	123	1	488	23,6	148	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	2700 K	39,4	114	1	691	33,9	133	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	3000 K	37,7	119	1	659	32,3	139	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	36,7	123	1	641	31,3	144	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	53,6	112	1	960	47,7	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
6000 lm	3000 K	51,1	117	1	914	45,3	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	49,7	121	1	888	43,9	137	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

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
2500 lm	2700 K	21,8	115	1	368	17,7	141	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,9	120	1	352	16,9	148	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	20,3	123	1	343	16,4	152	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	2700 K	30,3	116	1	524	25,4	138	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	3000 K	29,2	120	1	501	24,3	144	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	28,4	123	1	488	23,6	148	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	2700 K	39,4	114	1	691	33,9	133	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	3000 K	37,7	119	1	659	32,3	139	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	36,7	123	1	641	31,3	144	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	53,6	112	1	960	47,7	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
6000 lm	3000 K	51,1	117	1	914	45,3	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	49,7	121	1	888	43,9	137	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

Óptica: Type II

Acabado de la pantalla: Prismático

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	CCT nominal	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
2500 lm	2700 K	21,8	115	1	368	17,7	141	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,9	120	1	352	16,9	148	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	20,3	123	1	343	16,4	152	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	2700 K	30,3	116	1	524	25,4	138	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	3000 K	29,2	120	1	501	24,3	144	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	28,4	123	1	488	23,6	148	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	2700 K	39,4	114	1	691	33,9	133	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	3000 K	37,7	119	1	659	32,3	139	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	36,7	123	1	641	31,3	144	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	53,6	112	1	960	47,7	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
6000 lm	3000 K	51,1	117	1	914	45,3	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	49,7	121	1	888	43,9	137	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

Nebula Compact L | Luminaria

Óptica: Type IV

Acabado de la pantalla: Prismático

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	CCT nominal	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
2500 lm	2700 K	21,8	115	1	368	17,7	141	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,9	120	1	352	16,9	148	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	20,3	123	1	343	16,4	152	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	2700 K	30,3	116	1	524	25,4	138	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	3000 K	29,2	120	1	501	24,3	144	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	28,4	123	1	488	23,6	148	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	2700 K	39,4	114	1	691	33,9	133	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	3000 K	37,7	119	1	659	32,3	139	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	36,7	123	1	641	31,3	144	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	53,6	112	1	960	47,7	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
6000 lm	3000 K	51,1	117	1	914	45,3	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	49,7	121	1	888	43,9	137	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

Óptica: Type VR

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
2500 lm	2700 K	21,8	115	1	368	17,7	141	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,9	120	1	352	16,9	148	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	20,3	123	1	343	16,4	152	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	2700 K	30,3	116	1	524	25,4	138	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	3000 K	29,2	120	1	501	24,3	144	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	28,4	123	1	488	23,6	148	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	2700 K	39,4	114	1	691	33,9	133	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	3000 K	37,7	119	1	659	32,3	139	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	36,7	123	1	641	31,3	144	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	53,6	112	1	960	47,7	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
6000 lm	3000 K	51,1	117	1	914	45,3	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	49,7	121	1	888	43,9	137	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

Óptica: Type VR

Acabado de la pantalla: Prismático

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	CCT nominal	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
2500 lm	2700 K	21,8	115	1	368	17,7	141	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,9	120	1	352	16,9	148	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	20,3	123	1	343	16,4	152	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	2700 K	30,3	116	1	524	25,4	138	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	3000 K	29,2	120	1	501	24,3	144	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	28,4	123	1	488	23,6	148	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	2700 K	39,4	114	1	691	33,9	133	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	3000 K	37,7	119	1	659	32,3	139	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	36,7	123	1	641	31,3	144	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	53,6	112	1	960	47,7	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
6000 lm	3000 K	51,1	117	1	914	45,3	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	49,7	121	1	888	43,9	137	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+