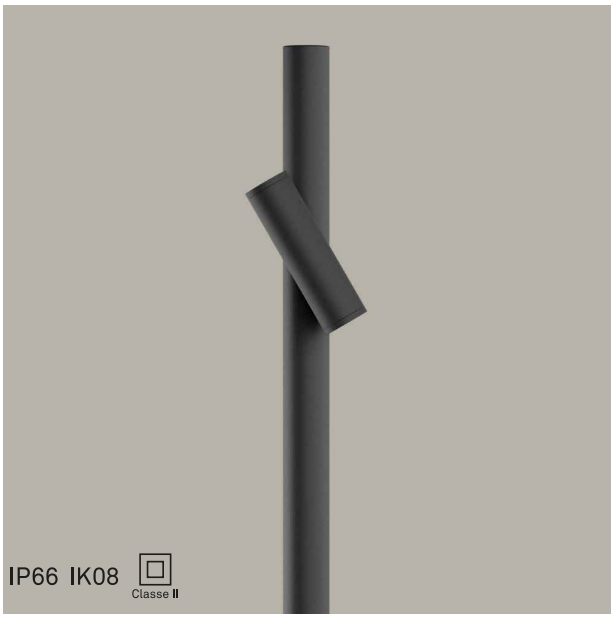
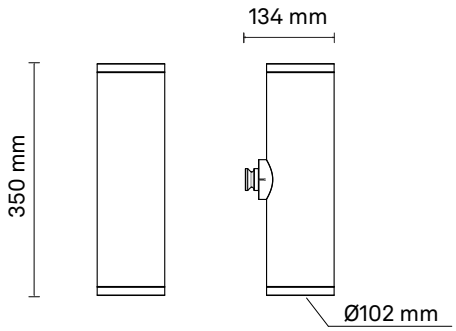
Nebula Compact S | Luminaria





Información / Guía de pedido

Ejemplo**: LUNEBS1-N-D02-827-L015-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	**L015** 1500 lm	**ST** Transparente	**V1** 220V-240V	**F06** DALI+CLO	**M2** Clase II	**CN0** Gris [Neri] Texturizado
D68 Very Wide Flood	**830** Ra80 3000 K	**L025** 2500 lm	**SP** Prismático		**F14** NVL6H+CLO		
D66 Flood	**840** Ra80 4000 K						
D02 Type II							
D10 Type IV							
D65 Type VR							

Código generado: **LUNEBS1 - 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.

Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

Nebula Compact S | Luminaria

FUENTE DE LUZ

COB LED.

Clase de eficiencia energética	C
Corriente directa del LED	316-660 mA
Potencia nominal	10,4-22,5 W
Flujo nominal	1500-2500 lm
CCT nominal (Temperatura de color)	2700 K, 3000 K, 4000 K
Índice de rendimiento cromático (Ra)	80
Standard Deviation Colour Matching	≤3
Duración estimada	L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

Lente única de silicona.

Óptica	Wide Flood, Very 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, 55° γ = 0, 47°
Flujo luminoso	1500-2500 lm
Eficacia luminosa	95-109 lm/W
Intensidad luminosa máxima γ 90°	≤1,34 cd/klm
Clase de intensidad luminosa	G*5, G*6
IPEA	Road A++ / A3+, Urban A++ / A4+, Ped A++ / A3+, Park A++ / A3+, Art A4+ / A7+
BUG	B=1-2, U=0-1, G=0-1
Seguridad fotobiologica	RG1 - Riesgo bajo

CARACTERÍSTICAS ÉLECTRICAS

Potencia luminaria	13,8-26,3 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	102 mm
Altura	350 mm
Peso	3 kg
Superficie expuesta al viento	0,21 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 contratuercas de acero inoxidable.
Junta con regulación de la inclinación.
Posibilidad de regulación libre sin pasos intermedios.
Fijación mediante cuatro prisioneros M8 con contratuercas de acero inoxidable.

ADVERTENCIAS

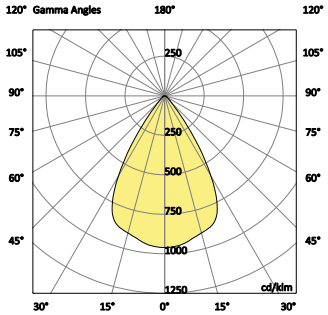
Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil.
Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.
Equipo de control reemplazable por un profesional.
Protección de las superficies: consulte las descripciones específicas sobre los ciclos de pintura de los materiales.

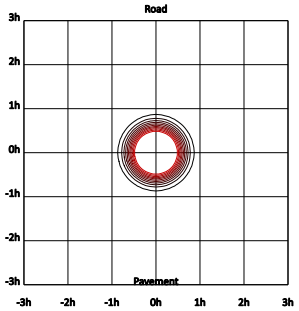
Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

Nebula Compact S | Luminaria

Óptica: Wide Flood

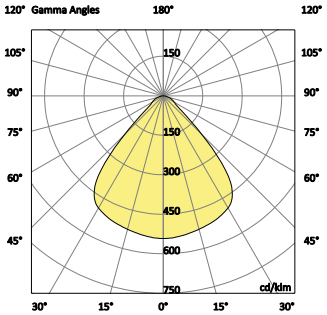
Acabado de la pantalla: Transparente

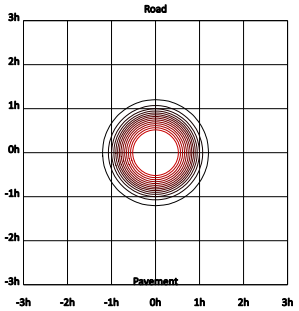




Óptica: Very Wide Flood

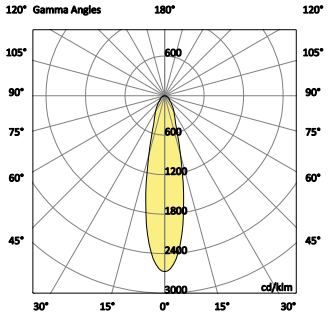
Acabado de la pantalla: Transparente

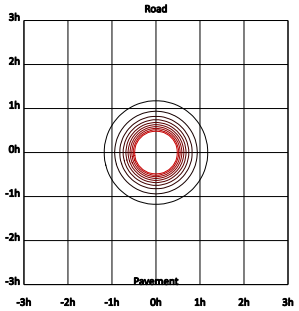




Óptica: Flood

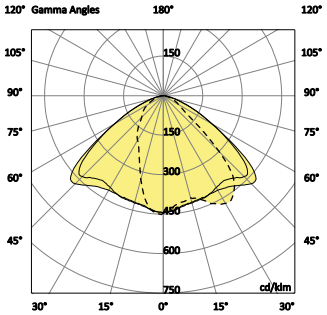
Acabado de la pantalla: Transparente

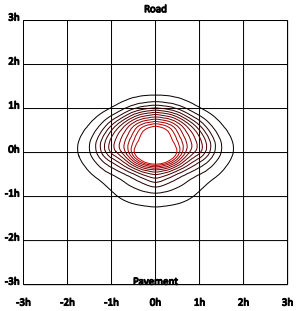




Óptica: Type II

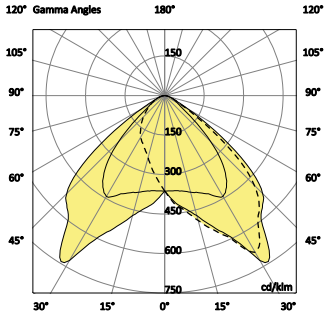
Acabado de la pantalla: Prismático

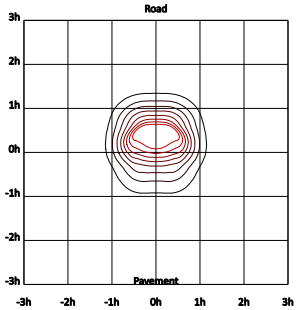




Óptica: Type IV

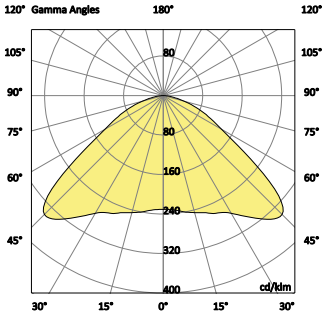
Acabado de la pantalla: Prismático

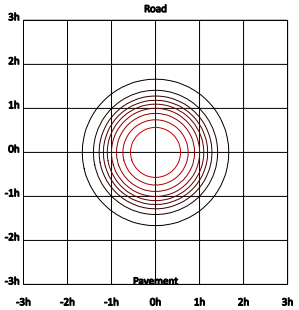




Óptica: Type VR

Acabado de la pantalla: Prismático





Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

Nebula Compact S | 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**
1500 lm	2700 K	14,2	106	1	327	10,8	139	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	3000 K	13,9	108	1	320	10,5	143	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	4000 K	13,8	109	1	316	10,4	144	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	2700 K	24,7	101	1	616	20,9	120	A++	A3+	A++	A++	A5+
2500 lm	3000 K	24,1	104	1	599	20,3	123	A3+	A3+	A++	A++	A6+
2500 lm	4000 K	23,8	105	1	591	20	125	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+

Óptica: Very 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**
1500 lm	2700 K	14,2	106	1	327	10,8	139	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	3000 K	13,9	108	1	320	10,5	143	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	4000 K	13,8	109	1	316	10,4	144	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	2700 K	24,7	101	1	616	20,9	120	A++	A3+	A++	A++	A5+
2500 lm	3000 K	24,1	104	1	599	20,3	123	A3+	A3+	A++	A++	A6+
2500 lm	4000 K	23,8	105	1	591	20	125	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+

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**
1500 lm	2700 K	14,2	106	1	327	10,8	139	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	3000 K	13,9	108	1	320	10,5	143	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	4000 K	13,8	109	1	316	10,4	144	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	2700 K	24,7	101	1	616	20,9	120	A++	A3+	A++	A++	A5+
2500 lm	3000 K	24,1	104	1	599	20,3	123	A3+	A3+	A++	A++	A6+
2500 lm	4000 K	23,8	105	1	591	20	125	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+

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**
1500 lm	2700 K	14,9	101	1	347	11,4	132	A++	A3+	A++	A++	A5+
1500 lm	3000 K	14,6	103	1	339	11,2	134	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	4000 K	14,4	104	1	335	11	136	A3+	A3+	A++	A++	A6+
2500 lm	2700 K	26,3	95	1	660	22,5	111	A++	A++	A+	A+	A4+
2500 lm	3000 K	25,7	97	1	642	21,9	114	A++	A++	A+	A+	A5+
2500 lm	4000 K	25,3	99	1	633	21,5	116	A++	A3+	A++	A++	A5+

Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

Nebula Compact S | 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**
1500 lm	2700 K	14,9	101	1	347	11,4	132	A++	A3+	A++	A++	A5+
1500 lm	3000 K	14,6	103	1	339	11,2	134	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	4000 K	14,4	104	1	335	11	136	A3+	A3+	A++	A++	A6+
2500 lm	2700 K	26,3	95	1	660	22,5	111	A++	A++	A+	A+	A4+
2500 lm	3000 K	25,7	97	1	642	21,9	114	A++	A++	A+	A+	A5+
2500 lm	4000 K	25,3	99	1	633	21,5	116	A++	A3+	A++	A++	A5+

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**
1500 lm	2700 K	14,9	101	1	347	11,4	132	A++	A3+	A++	A++	A5+
1500 lm	3000 K	14,6	103	1	339	11,2	134	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	4000 K	14,4	104	1	335	11	136	A3+	A3+	A++	A++	A6+
2500 lm	2700 K	26,3	95	1	660	22,5	111	A++	A++	A+	A+	A4+
2500 lm	3000 K	25,7	97	1	642	21,9	114	A++	A++	A+	A+	A5+
2500 lm	4000 K	25,3	99	1	633	21,5	116	A++	A3+	A++	A++	A5+

Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.