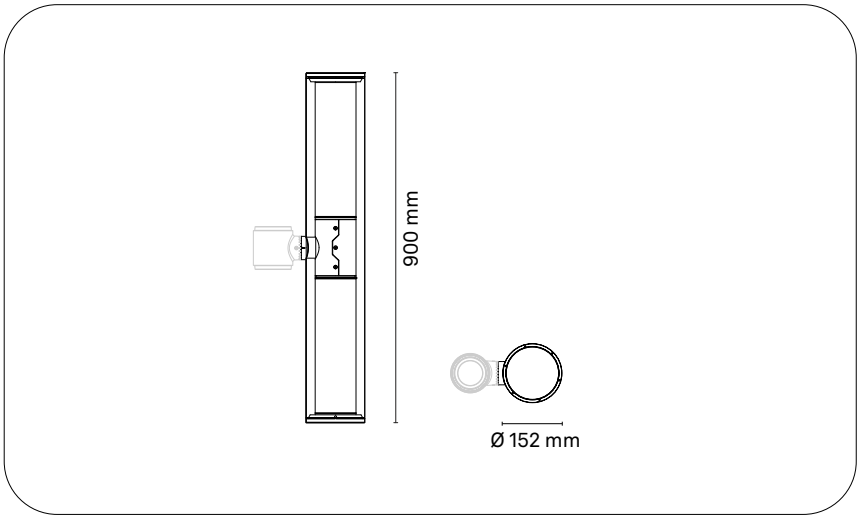
NERI

Ubicación del proyecto:	Referencia del proyecto: Cant.:
Nombre del proyecto:	Notas:

NEBULA VENEZIA | LUMINARIA





IP66 IK08 Classe II

INFORMACIÓN / GUÍA DE PEDIDO

Ejemplo**: LUNEBV0-N-D33-827-L010-ST-V1-F06-M2-CGT**

ÓPTICA	RA+K	FLUJO LUMINOSO	ACABADO DE LA PANTALLA	ALIMENTACIÓN	FUNCIÓN DEL DRIVER	CLASE ISO	ACABADO
D29 Medium Wide Flood	**827** Ra80 2700 K	**L010** 1000 lm	**ST** Transparente	**V1** 220V-240V	**F06** DALI+CLO	**M2** Clase II	**CGT** Gris [RAL 9006] TXT + Transparente estriado
D69 Wide Flood	**830** Ra80 3000 K	**L015** 1500 lm	**SP** Prismático		**F14** NVL6H+CLO		
D33 Flood	**840** Ra80 4000 K	**L025** 2500 lm					
D16 Flood							
D01 Type I							
D03 Type II							
D11 Type IV							
D14 Type V							

Código generado: **LUNEBV0 - 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.

BAJO PEDIDO
Variantes y configuraciones no estándar disponibles bajo pedido. Póngase en contacto con Neri para más información.

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 VENEZIA | LUMINARIA

FUENTE DE LUZ
COB LED.

Clase de eficiencia energética: D, E
Corriente directa del LED: 158-816 mA
Potencia nominal: 7,5-20,1 W
Flujo nominal: 1000-2500 lm
CCT nominal (Temperatura de color): 2700 K, 3000 K, 4000 K
Índice de rendimiento cromático (Ra): 80
Standard Deviation Colour Matching: ≤3, ≤5
Duración estimada: L80B10 75000 h @ Tq = 25 °C, L80B10 100000 h @ Tq = 25 °C

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS
Lente única de silicona.

Óptica: Medium Wide Flood, Wide Flood, Flood, Type I, Type II, Type IV, Type V
Eficiencia óptica: LOR = 100% ULOR = 0%
Cantidad de LED: 1, 8
Ángulo de corte: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 90° γ = 0, 48°
Flujo luminoso: 1000-2500 lm
Eficacia luminosa: 68-113 lm/W
Intensidad luminosa máxima γ 90°: ≤0,03 cd/klm
Clase de intensidad luminosa: G*3, G*6
IPEA: Road C / A4+, Urban C / A5+, Ped C / A4+, Park C / A4+, Art A++ / A7+
BUG: B=0-2, U=0-2, G=0
Seguridad fotobiologica: RG1 - Riesgo bajo

CARACTERÍSTICAS ÉLECTRICAS
Potencia luminaria: 9,7-23,6 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 / +35 °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: 155 mm
Altura: 900 mm
Peso: 7 kg
Superficie expuesta al viento: 0,14 m²
Grado de protección: IP66
Resistencia mecánica: IK08
Acabado: Gris [RAL 9006] TXT + Transparente estriado

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.

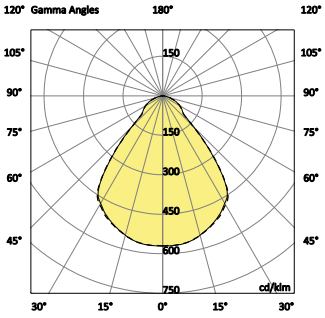
ADVERTENCIAS
Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil.
Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.
Equipo de control reemplazable por un profesional.
Protección de las superficies: consulte las descripciones específicas sobre los ciclos de pintura de los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

Óptica: Medium Wide Flood

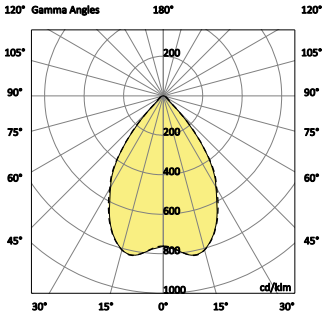
Acabado de la pantalla: Transparente



H [m]	D [m]	Emax [lx]
	81	
1	1,71	570
2	3,42	143
3	5,12	63
4	6,83	36
5	8,54	23

Óptica: Wide Flood

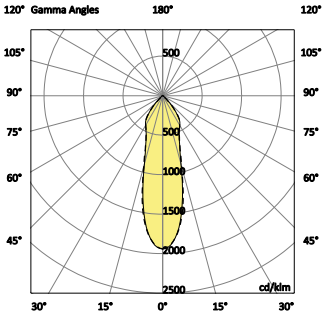
Acabado de la pantalla: Transparente



H [m]	D [m]	Emax [lx]
	71	
1	1,43	761
2	2,85	190
3	4,28	85
4	5,71	48
5	7,13	30

Óptica: Flood

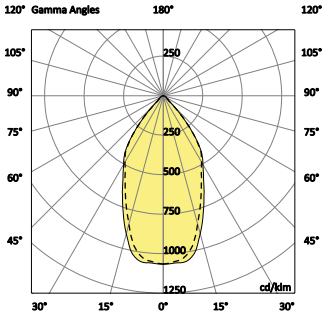
Acabado de la pantalla: Transparente



H [m]	D1 [m]	D2 [m]	Emax [lx]
	28	29	
1	0,5	0,52	1940
2	1	1,03	485
3	1,5	1,55	216
4	1,99	2,07	121
5	2,49	2,59	78

Óptica: Flood

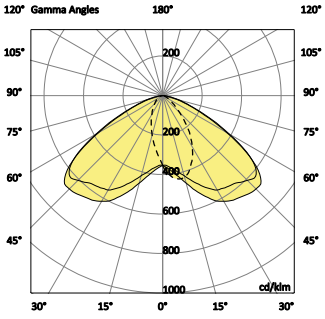
Acabado de la pantalla: Transparente

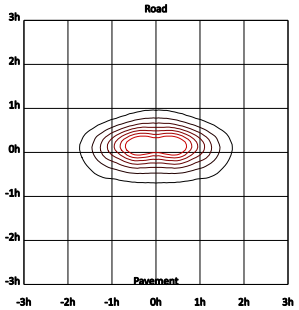


H [m]	D1 [m]	D2 [m]	Emax [lx]
	57	54	
1	1,09	1,02	1065
2	2,17	2,04	266
3	3,26	3,06	118
4	4,34	4,08	67
5	5,43	5,1	43

Óptica: Type I

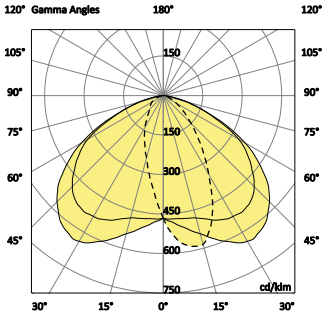
Acabado de la pantalla: Prismático

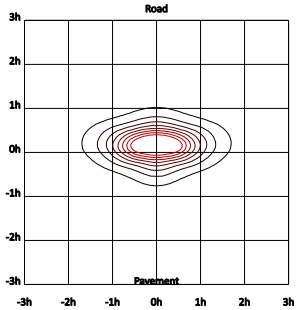




Óptica: Type II

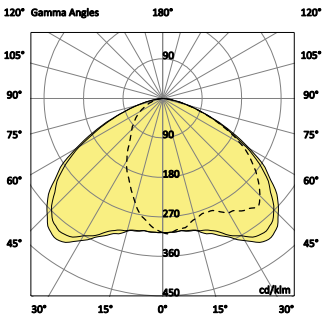
Acabado de la pantalla: Prismático

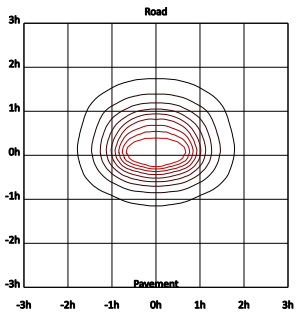




Óptica: Type IV

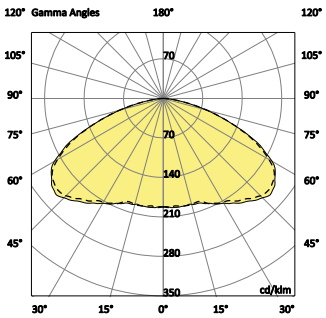
Acabado de la pantalla: Prismático

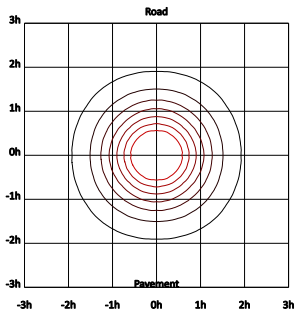




Óptica: Type V

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 VENEZIA | LUMINARIA

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**
1000 lm	2700 K	10,3	97	1	171	8	125	A++	A++	A+	A+	A5+
1000 lm	3000 K	10	100	1	164	7,7	130	A++	A3+	A++	A++	A5+
1000 lm	4000 K	9,7	103	1	161	7,5	133	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	2700 K	14,7	102	1	250	11,8	127	A++	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	3000 K	14,2	106	1	240	11,4	132	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	4000 K	13,9	108	1	234	11,1	135	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	2700 K	23,6	106	1	418	20,1	124	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	3000 K	22,7	110	1	400	19,3	130	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	4000 K	22,1	113	1	390	18,7	134	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+

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**
1000 lm	2700 K	10,3	97	1	171	8	125	A++	A++	A+	A+	A5+
1000 lm	3000 K	10	100	1	164	7,7	130	A++	A3+	A++	A++	A5+
1000 lm	4000 K	9,7	103	1	161	7,5	133	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	2700 K	14,7	102	1	250	11,8	127	A++	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	3000 K	14,2	106	1	240	11,4	132	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	4000 K	13,9	108	1	234	11,1	135	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	2700 K	23,6	106	1	418	20,1	124	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	3000 K	22,7	110	1	400	19,3	130	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	4000 K	22,1	113	1	390	18,7	134	A4+	A5+	A4+	A4+	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**
1000 lm	2700 K	10,3	97	1	171	8	125	A++	A++	A+	A+	A5+
1000 lm	3000 K	10	100	1	164	7,7	130	A++	A3+	A++	A++	A5+
1000 lm	3000 K	10	100	1	158	7,7	130	A++	A3+	A++	A++	A5+
1000 lm	4000 K	9,7	103	1	161	7,5	133	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	2700 K	14,7	102	1	250	11,8	127	A++	A3+	A++	A++	A5+
1500 lm	3000 K	14,2	106	1	240	11,4	132	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	4000 K	13,9	108	1	234	11,1	135	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	2700 K	23,6	106	1	418	20,1	124	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	3000 K	22,7	110	1	400	19,3	130	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	4000 K	22,1	113	1	390	18,7	134	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+

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 VENEZIA | LUMINARIA

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**
1000 lm	2700 K	10,3	97	1	171	8	125	A++	A++	A+	A+	A5+
1000 lm	3000 K	10	100	1	164	7,7	130	A++	A3+	A++	A++	A5+
1000 lm	4000 K	9,7	103	1	161	7,5	133	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	2700 K	14,7	102	1	250	11,8	127	A++	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	3000 K	14,2	106	1	240	11,4	132	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	4000 K	13,9	108	1	234	11,1	135	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	2700 K	23,6	106	1	418	20,1	124	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	3000 K	22,7	110	1	400	19,3	130	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	4000 K	22,1	113	1	390	18,7	134	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+

Óptica: Type I

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**
1000 lm	2700 K	13,9	72	8	492	11,1	90	C	B	C	C	A
1000 lm	3000 K	13,3	75	8	468	10,6	94	B	B	B	B	A+
1000 lm	4000 K	12,6	79	8	441	10	100	B	A	B	B	A++
1500 lm	2700 K	22,2	68	8	816	18,8	80	C	C	C	C	A
1500 lm	3000 K	21	71	8	773	17,7	85	C	B	C	C	A
1500 lm	4000 K	19,9	75	8	725	16,6	90	B	B	B	B	A+

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**
1000 lm	2700 K	13,9	72	8	492	11,1	90	C	B	C	C	A
1000 lm	3000 K	13,3	75	8	468	10,6	94	B	B	B	B	A+
1000 lm	4000 K	12,6	79	8	441	10	100	B	A	B	B	A++
1500 lm	2700 K	22,2	68	8	816	18,8	80	C	C	C	C	A
1500 lm	3000 K	21	71	8	773	17,7	85	C	B	C	C	A
1500 lm	4000 K	19,9	75	8	725	16,6	90	B	B	B	B	A+

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**
1000 lm	2700 K	13,9	72	8	492	11,1	90	C	B	C	C	A
1000 lm	3000 K	13,3	75	8	468	10,6	94	B	B	B	B	A+
1000 lm	4000 K	12,6	79	8	441	10	100	B	A	B	B	A++
1500 lm	2700 K	22,2	68	8	816	18,8	80	C	C	C	C	A
1500 lm	3000 K	21	71	8	773	17,7	85	C	B	C	C	A
1500 lm	4000 K	19,9	75	8	725	16,6	90	B	B	B	B	A+

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 VENEZIA | LUMINARIA

Óptica: Type V

Acabado de la pantalla: Prismático

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	**CCT nominal**	**W**	**lm/W**	**nº led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1000 lm	2700 K	13,9	72	8	492	11,1	90	C	B	C	C	A
1000 lm	3000 K	13,3	75	8	468	10,6	94	B	B	B	B	A+
1000 lm	4000 K	12,6	79	8	441	10	100	B	A	B	B	A++
1500 lm	2700 K	22,2	68	8	816	18,8	80	C	C	C	C	A
1500 lm	3000 K	21	71	8	773	17,7	85	C	B	C	C	A
1500 lm	4000 K	19,9	75	8	725	16,6	90	B	B	B	B	A+

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.