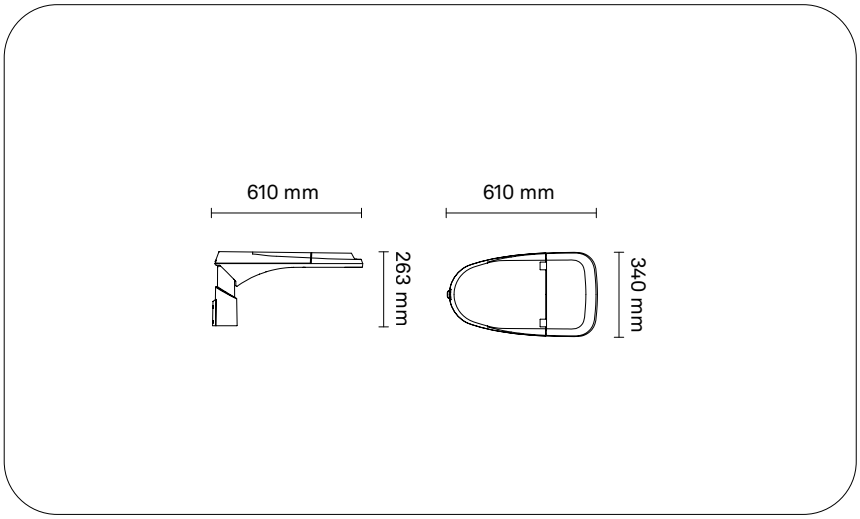
NERI

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

ANTARES | LUMINARIA | ANTARES S





CE IP66 IK09 Classe II

INFORMACIÓN / GUÍA DE PEDIDO

Ejemplo**: LUANT00-N-D38-730-L025-ST-V1-F27-M2-CN0**

ÓPTICA	RA+K	FLUJO LUMINOSO	ACABADO DE LA PANTALLA	ALIMENTACIÓN	FUNCIÓN DEL DRIVER	CLASE ISO	ACABADO
D28 Type I - A	**727** Ra70 2700 K	**L015** 1500 lm	**ST** Transparente	**V1** 220V-240V	**F27** ON/OFF+CLO	**M2** Clase II	**CN0** Gris [Neri] Texturizado
D36 Type II - D	**730** Ra70 3000 K	**L025** 2500 lm			**F02** 1-10V+CLO		
D22 Type III - B	**740** Ra70 4000 K	**L035** 3500 lm			**F06** DALI+CLO		
D25 Type III - C		**L045** 4500 lm			**F10** D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		**L060** 6000 lm			**F04** Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		**L075** 7500 lm			**F14** NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		**L090** 9000 lm					
D30 Type V - A		**L105** 10500 lm					

Código generado: **LUANT00 - 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.

ANTARES | LUMINARIA | ANTARES S

FUENTE DE LUZ

Matriz de LED de alta potencia.

Clase de eficiencia energética: C, D
Corriente directa del LED: 180-924 mA
Potencia nominal: 7,6-63,2 W
Flujo nominal: 1500-10500 lm
CCT nominal (Temperatura de color): 2700 K, 3000 K, 4000 K
Índice de rendimiento cromático (Ra): 70
Standard Deviation Colour Matching: ≤5
ANSI/IES TM-30: Rf = 73-75 Rg = 93-96
Duración estimada: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

Lentes refractivas modulares 2x2 en PMMA.

Óptica: Type I - A, Type II - D, Type III - B, Type III - C, Type III - H, Type IV - A, Type IV - C, Type V - A
Eficiencia óptica: LOR = 100% ULOR = 0%
Cantidad de LED: 16, 24
Ángulo de corte: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 50° γ = 60, 66°
Flujo luminoso: 1500-10500 lm
Eficacia luminosa: 134-163 lm/W
Clase de intensidad luminosa: G*4, G*6
IPEA: Road A7+ / A11+, Urban A8+ / A12+, Ped A6+ / A10+, Park A6+ / A10+, Art A11+ / A12+
BUG: B=0-3, U=0, G=0-3
Seguridad fotobiologica: RG1 - Riesgo bajo

CARACTERÍSTICAS ÉLECTRICAS

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. Marca de seguridad ENEC.

Potencia luminaria: 10,5-69,7 W
Alimentación: 220V-240V~ 50/60Hz
Factor de potencia: ≥0,99
Clase de aislamiento: Clase II
Tipo de control - driver: ON/OFF+CLO, 1-10V+CLO, DALI+CLO, D4i+ZHAGA, Ampdim+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
Protecciones contra sobretensiones: 10kV CM - 10kV DM

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Estructura en aluminio inyectado (UNI EN 1706) con marco superior abatible para acceder al compartimento auxiliar y disipador de calor integrado.
Pantalla de vidrio templado extra claro con resistencia a impactos IK08 (EN 62262).
Reflector interno blanco en policarbonato, junta de silicona entre el marco inferior y la cubierta superior, tornillería de acero inoxidable y válvula osmótica para el equilibrio de presión.
Compartimento dedicado a descargadores de sobretensión o sistemas de telecontrol.

Longitud: 610 mm
Anchura: 340 mm
Altura: 263 mm
Peso: 10,5 kg
Superficie expuesta al viento: 0,03 m²
Grado de protección: IP66
Resistencia mecánica: IK09
Acabado: Gris [Neri] Texturizado

INSTALACIÓN

Adecuado para montaje lateral o en cabeza de poste en tubos Ø 48 mm y Ø 60 mm.
Ajustable de 0°/+20° en configuración de cabeza de poste, de -5°/+15° en configuración en voladizo.

ADVERTENCIAS

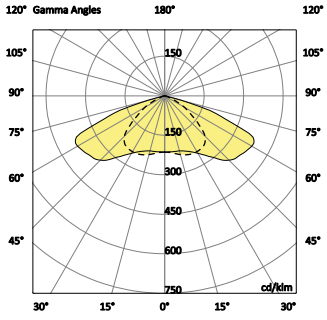
Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil.
Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.
Equipo de control reemplazable por un profesional.
Protección de las superficies: consulte las descripciones específicas sobre los ciclos de pintura de los materiales.

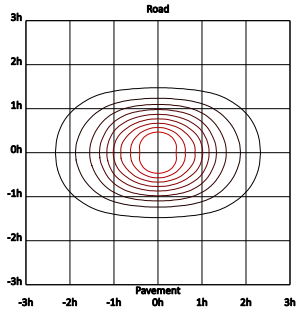
Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

ANTARES | LUMINARIA | ANTARES S

Óptica: Type I - A

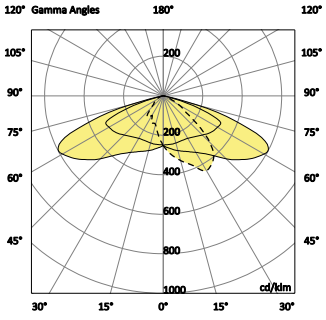
Acabado de la pantalla: Transparente

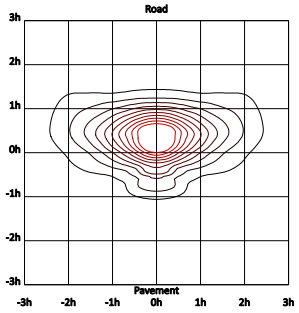




Óptica: Type II - D

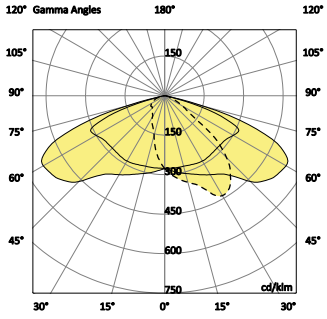
Acabado de la pantalla: Transparente

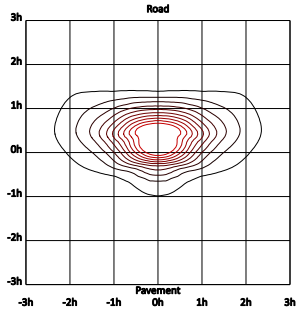




Óptica: Type III - B

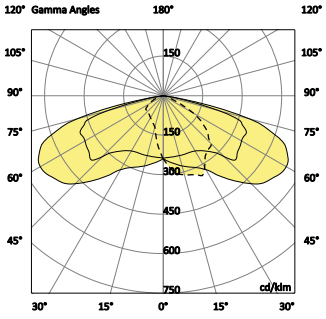
Acabado de la pantalla: Transparente

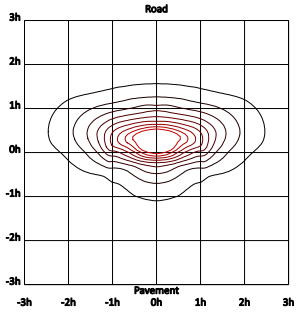




Óptica: Type III - C

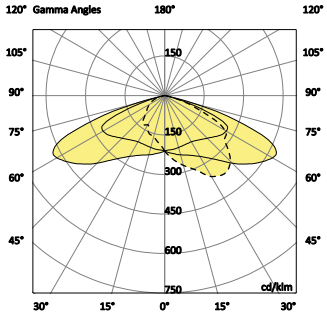
Acabado de la pantalla: Transparente

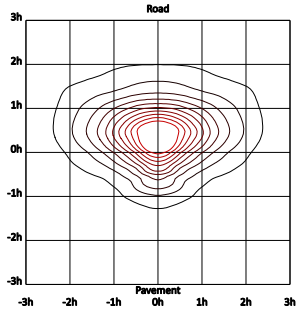




Óptica: Type III - H

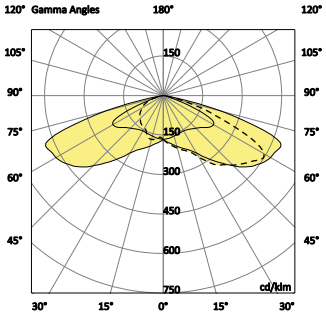
Acabado de la pantalla: Transparente

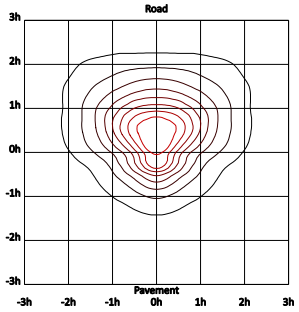




Óptica: Type IV - A

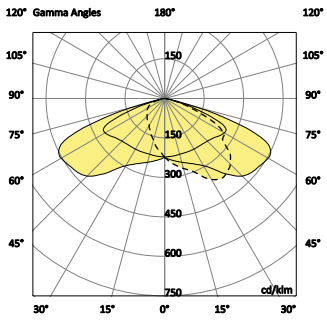
Acabado de la pantalla: Transparente

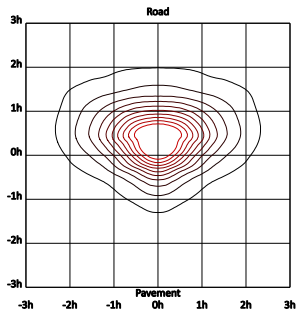




Óptica: Type IV - C

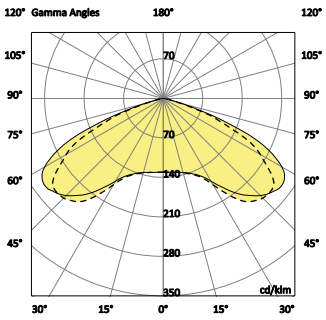
Acabado de la pantalla: Transparente

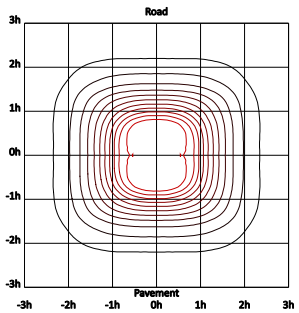




Óptica: Type V - A

Acabado de la pantalla: Transparente





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.

ANTARES | LUMINARIA | ANTARES S

Óptica: Type I - A

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	11,2	134	16	192	8,2	183	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
1500 lm	3000 K	11	136	16	188	8	188	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	10,5	143	16	180	7,6	197	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2700 K	17,8	140	16	326	14,1	177	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	318	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,7	150	16	304	13,1	191	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	2700 K	24,2	145	16	466	20,4	172	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	3000 K	23,7	148	16	454	19,9	176	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,7	154	16	432	18,9	185	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	2700 K	30,9	146	16	612	27,2	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	30,1	150	16	594	26,4	170	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,9	156	16	566	25,1	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2700 K	39,7	151	24	538	35,6	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,6	155	24	524	34,6	173	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	498	32,9	182	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	2700 K	51,9	145	24	688	46,1	163	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	50,5	149	24	668	44,7	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	4000 K	48,2	156	24	636	42,5	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	63,4	142	24	842	57,2	157	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	3000 K	61,5	146	24	818	55,4	162	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	4000 K	58,5	154	24	778	52,5	171	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
10500 lm	4000 K	69,7	151	24	924	63,2	166	A9+	A10+	A7+	A7+	A12+

Óptica: Type II - D

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	11,2	134	16	192	8,2	183	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
1500 lm	3000 K	11	136	16	188	8	188	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	10,5	143	16	180	7,6	197	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2700 K	17,8	140	16	326	14,1	177	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	318	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,7	150	16	304	13,1	191	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	2700 K	24,2	145	16	466	20,4	172	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	3000 K	23,7	148	16	454	19,9	176	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,7	154	16	432	18,9	185	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	2700 K	30,9	146	16	612	27,2	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	30,1	150	16	594	26,4	170	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,9	156	16	566	25,1	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2700 K	39,7	151	24	538	35,6	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,6	155	24	524	34,6	173	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	498	32,9	182	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	2700 K	51,9	145	24	688	46,1	163	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	50,5	149	24	668	44,7	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	4000 K	48,2	156	24	636	42,5	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	63,4	142	24	842	57,2	157	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	3000 K	61,5	146	24	818	55,4	162	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	4000 K	58,5	154	24	778	52,5	171	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
10500 lm	4000 K	69,7	151	24	924	63,2	166	A9+	A10+	A7+	A7+	A12+

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.

ANTARES | LUMINARIA | ANTARES S

Óptica: Type III - B

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	11,2	134	16	192	8,2	183	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
1500 lm	3000 K	11	136	16	188	8	188	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	10,5	143	16	180	7,6	197	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2700 K	17,8	140	16	326	14,1	177	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	318	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,7	150	16	304	13,1	191	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	2700 K	24,2	145	16	466	20,4	172	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	3000 K	23,7	148	16	454	19,9	176	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,7	154	16	432	18,9	185	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	2700 K	30,9	146	16	612	27,2	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	30,1	150	16	594	26,4	170	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,9	156	16	566	25,1	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2700 K	39,7	151	24	538	35,6	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,6	155	24	524	34,6	173	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	498	32,9	182	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	2700 K	51,9	145	24	688	46,1	163	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	50,5	149	24	668	44,7	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	4000 K	48,2	156	24	636	42,5	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	63,4	142	24	842	57,2	157	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	3000 K	61,5	146	24	818	55,4	162	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	4000 K	58,5	154	24	778	52,5	171	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
10500 lm	4000 K	69,7	151	24	924	63,2	166	A9+	A10+	A7+	A7+	A12+

Óptica: Type III - C

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	11,2	134	16	192	8,2	183	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
1500 lm	3000 K	11	136	16	188	8	188	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	10,5	143	16	180	7,6	197	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2700 K	17,8	140	16	326	14,1	177	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	318	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,7	150	16	304	13,1	191	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	2700 K	24,2	145	16	466	20,4	172	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	3000 K	23,7	148	16	454	19,9	176	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,7	154	16	432	18,9	185	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	2700 K	30,9	146	16	612	27,2	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	30,1	150	16	594	26,4	170	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,9	156	16	566	25,1	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2700 K	39,7	151	24	538	35,6	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,6	155	24	524	34,6	173	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	498	32,9	182	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	2700 K	51,9	145	24	688	46,1	163	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	50,5	149	24	668	44,7	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	4000 K	48,2	156	24	636	42,5	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	63,4	142	24	842	57,2	157	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	3000 K	61,5	146	24	818	55,4	162	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	4000 K	58,5	154	24	778	52,5	171	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
10500 lm	4000 K	69,7	151	24	924	63,2	166	A9+	A10+	A7+	A7+	A12+

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.

ANTARES | LUMINARIA | ANTARES S

Óptica: Type III - H

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	11,2	134	16	192	8,2	183	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
1500 lm	3000 K	11	136	16	188	8	188	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	10,5	143	16	180	7,6	197	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2700 K	17,8	140	16	326	14,1	177	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	318	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,7	150	16	304	13,1	191	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	2700 K	24,2	145	16	466	20,4	172	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	3000 K	23,7	148	16	454	19,9	176	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,7	154	16	432	18,9	185	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	2700 K	30,9	146	16	612	27,2	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	30,1	150	16	594	26,4	170	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,9	156	16	566	25,1	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2700 K	39,7	151	24	538	35,6	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,6	155	24	524	34,6	173	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	498	32,9	182	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	2700 K	51,9	145	24	688	46,1	163	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	50,5	149	24	668	44,7	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	4000 K	48,2	156	24	636	42,5	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	63,4	142	24	842	57,2	157	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	3000 K	61,5	146	24	818	55,4	162	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	4000 K	58,5	154	24	778	52,5	171	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
10500 lm	4000 K	69,7	151	24	924	63,2	166	A9+	A10+	A7+	A7+	A12+

Óptica: Type IV - A

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	11,2	134	16	192	8,2	183	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
1500 lm	3000 K	11	136	16	188	8	188	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	10,5	143	16	180	7,6	197	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2700 K	17,8	140	16	326	14,1	177	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	318	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,7	150	16	304	13,1	191	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	2700 K	24,2	145	16	466	20,4	172	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	3000 K	23,7	148	16	454	19,9	176	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,7	154	16	432	18,9	185	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	2700 K	30,9	146	16	612	27,2	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	30,1	150	16	594	26,4	170	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,9	156	16	566	25,1	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2700 K	39,7	151	24	538	35,6	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,6	155	24	524	34,6	173	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	498	32,9	182	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	2700 K	51,9	145	24	688	46,1	163	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	50,5	149	24	668	44,7	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	4000 K	48,2	156	24	636	42,5	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	63,4	142	24	842	57,2	157	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	3000 K	61,5	146	24	818	55,4	162	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	4000 K	58,5	154	24	778	52,5	171	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
10500 lm	4000 K	69,7	151	24	924	63,2	166	A9+	A10+	A7+	A7+	A12+

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.

ANTARES | LUMINARIA | ANTARES S

Óptica: Type IV - C

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	11,2	134	16	192	8,2	183	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
1500 lm	3000 K	11	136	16	188	8	188	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	10,5	143	16	180	7,6	197	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2700 K	17,8	140	16	326	14,1	177	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	318	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,7	150	16	304	13,1	191	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	2700 K	24,2	145	16	466	20,4	172	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	3000 K	23,7	148	16	454	19,9	176	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,7	154	16	432	18,9	185	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	2700 K	30,9	146	16	612	27,2	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	30,1	150	16	594	26,4	170	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,9	156	16	566	25,1	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2700 K	39,7	151	24	538	35,6	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,6	155	24	524	34,6	173	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	498	32,9	182	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	2700 K	51,9	145	24	688	46,1	163	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	50,5	149	24	668	44,7	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	4000 K	48,2	156	24	636	42,5	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	63,4	142	24	842	57,2	157	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	3000 K	61,5	146	24	818	55,4	162	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	4000 K	58,5	154	24	778	52,5	171	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
10500 lm	4000 K	69,7	151	24	924	63,2	166	A9+	A10+	A7+	A7+	A12+

Óptica: Type V - A

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	11,2	134	16	192	8,2	183	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
1500 lm	3000 K	11	136	16	188	8	188	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	10,5	143	16	180	7,6	197	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2700 K	17,8	140	16	326	14,1	177	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	3000 K	17,3	145	16	318	13,7	182	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,7	150	16	304	13,1	191	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	2700 K	24,2	145	16	466	20,4	172	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	3000 K	23,7	148	16	454	19,9	176	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
3500 lm	4000 K	22,7	154	16	432	18,9	185	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	2700 K	30,9	146	16	612	27,2	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	30,1	150	16	594	26,4	170	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	28,9	156	16	566	25,1	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2700 K	39,7	151	24	538	35,6	169	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	38,6	155	24	524	34,6	173	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	4000 K	36,8	163	24	498	32,9	182	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
7500 lm	2700 K	51,9	145	24	688	46,1	163	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	50,5	149	24	668	44,7	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	4000 K	48,2	156	24	636	42,5	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	63,4	142	24	842	57,2	157	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	3000 K	61,5	146	24	818	55,4	162	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	4000 K	58,5	154	24	778	52,5	171	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
10500 lm	4000 K	69,7	151	24	924	63,2	166	A9+	A10+	A7+	A7+	A12+

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.