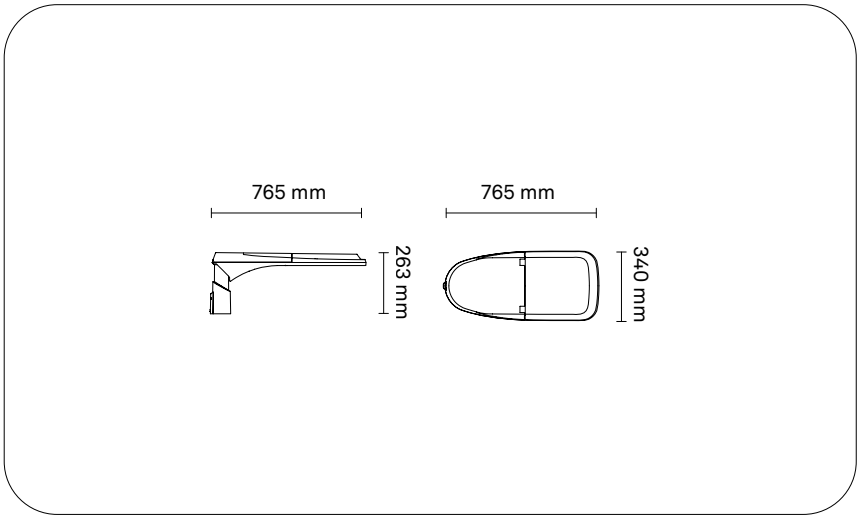
NERI

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

ANTARES | LUMINARIA | ANTARES L





CE IP66 IK09 Classe II

INFORMACIÓN / GUÍA DE PEDIDO

Ejemplo**: LUANT01-N-D28-727-L105-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	**L075** 7500 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	**L090** 9000 lm			**F02** 1-10V+CLO		
D22 Type III - B	**740** Ra70 4000 K	**L105** 10500 lm			**F06** DALI+CLO		
D25 Type III - C		**L120** 12000 lm			**F10** D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		**L135** 13500 lm			**F04** Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		**L150** 15000 lm			**F14** NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		**L180** 18000 lm					
D30 Type V - A		**L210** 21000 lm					

Código generado: **LUANT01 - 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 L

FUENTE DE LUZ

Matriz de LED de alta potencia.

Clase de eficiencia energética: C, D
Corriente directa del LED: 368-748 mA
Potencia nominal: 39,8-121,1 W
Flujo nominal: 7500-21000 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: 40, 60
Ángulo de corte: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 50° γ = 60, 66°
Flujo luminoso: 7500-21000 lm
Eficacia luminosa: 146-167 lm/W
Clase de intensidad luminosa: G*4, G*6
IPEA: Road A5+ / A11+, Urban A9+ / A12+, Ped A6+ / A10+, Park A6+ / A10+, Art A11+ / A12+
BUG: B=2-4, U=0, G=1-3
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: 46,3-129,9 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.
Predisposición para descargadores de sobretensión adicionales o sistemas de telecontrol.

Longitud: 765 mm
Anchura: 340 mm
Altura: 263 mm
Peso: 13 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

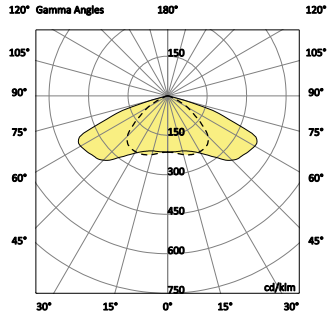
Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil.
Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.
Equipo de control reemplazable por un profesional.
Protección de las superficies: consulte las descripciones específicas sobre los ciclos de pintura de los materiales.

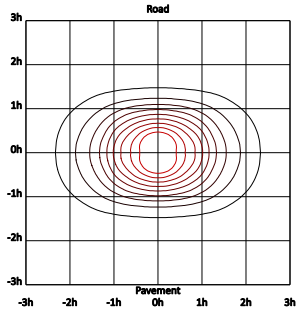
Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

ANTARES | LUMINARIA | ANTARES L

Óptica: Type I - A

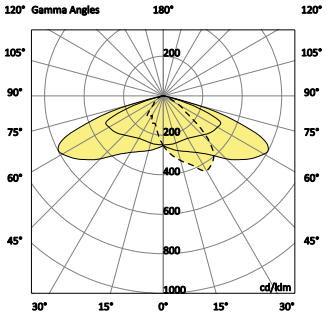
Acabado de la pantalla: Transparente

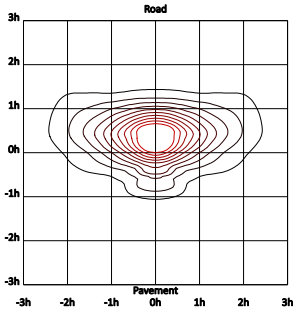




Óptica: Type II - D

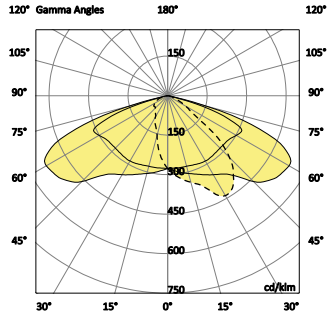
Acabado de la pantalla: Transparente

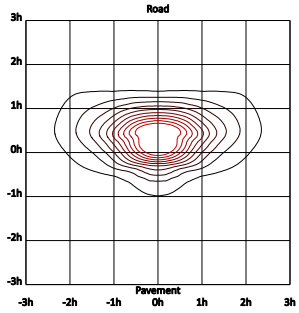




Óptica: Type III - B

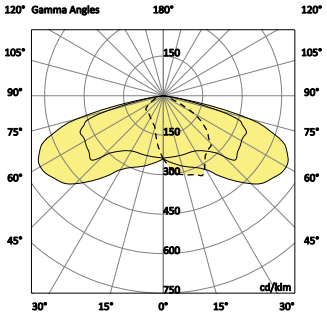
Acabado de la pantalla: Transparente

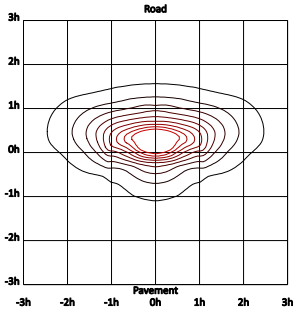




Óptica: Type III - C

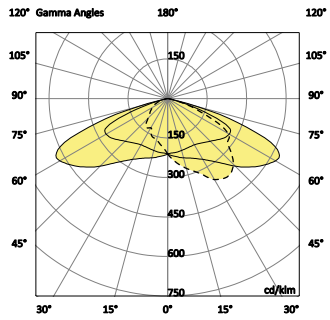
Acabado de la pantalla: Transparente

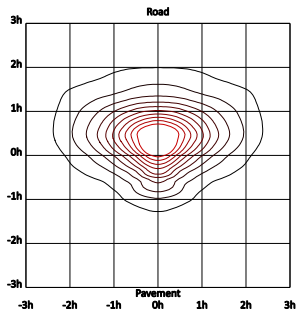




Óptica: Type III - H

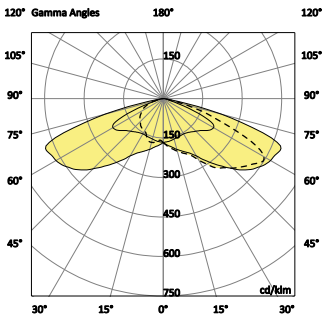
Acabado de la pantalla: Transparente

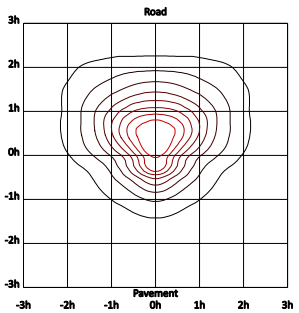




Óptica: Type IV - A

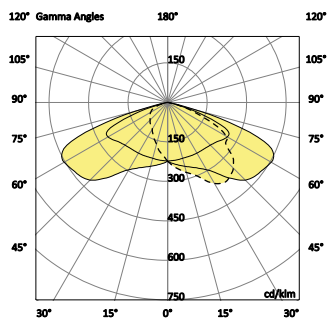
Acabado de la pantalla: Transparente

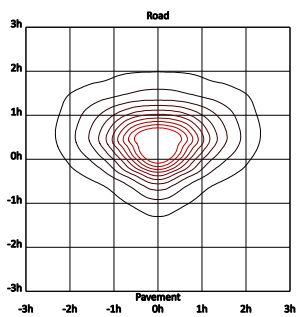




Óptica: Type IV - C

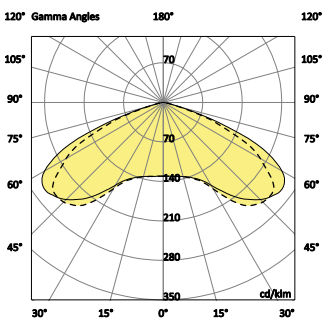
Acabado de la pantalla: Transparente

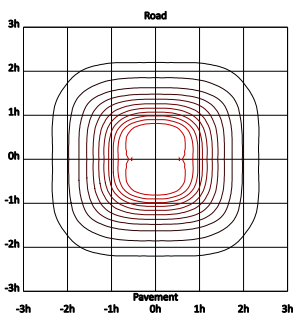




Óptica: Type V - A

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 L

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	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 L

Óptica: Type III - B

Acabado de la pantalla: Transparente

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	**CCT nominal**	**W**	**lm/W**	**nº led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	A7+	A7+	A12+

Óptica: Type III - C

Acabado de la pantalla: Transparente

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	**CCT nominal**	**W**	**lm/W**	**nº led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	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 L

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	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 L

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	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.