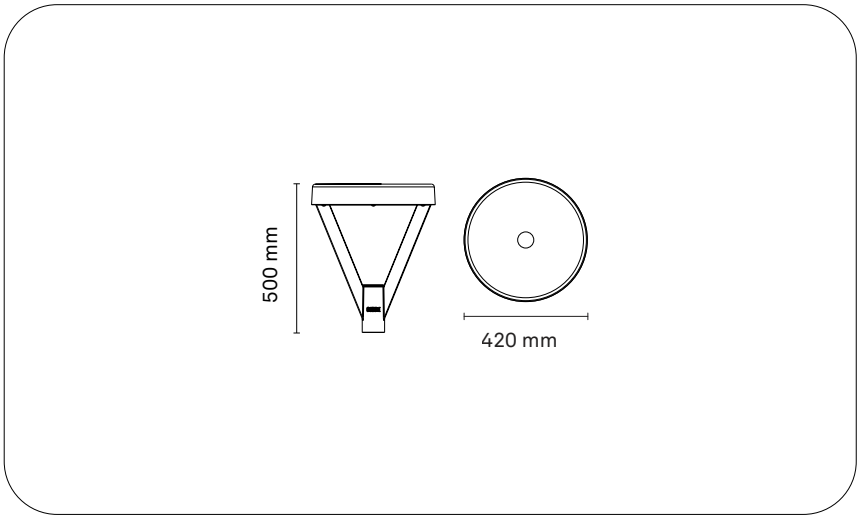
NERI

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

LYRA | LUMINARIA | LYRA





CE 15 IP66 IK09 Classe II

INFORMACIÓN / GUÍA DE PEDIDO

Ejemplo**: LULYR00-N-D36-730-L015-ST-V1-F02-M2-CN0**

ÓPTICA	RA+K	FLUJO LUMINOSO	ACABADO DE LA PANTALLA	ALIMENTACIÓN	FUNCIÓN DEL DRIVER	CLASE ISO	ACABADO
D36 Type II - D	**722** Ra70 2200 K	**L015** 1500 lm	**ST** Transparente	**V1** 220V-240V	**F02** 1-10V+CLO	**M2** Clase II	**CN0** Gris [Neri] Texturizado
D22 Type III - B	**727** Ra70 2700 K	**L025** 2500 lm	**SP** Prismático		**F06** DALI+CLO		
D25 Type III - C	**730** Ra70 3000 K	**L035** 3500 lm			**F10** D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H	**740** Ra70 4000 K	**L045** 4500 lm			**F04** Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		**L060** 6000 lm			**F14** NVL6H+CLO		
D30 Type V - A		**L075** 7500 lm					
		L090 9000 lm					
		L105 10500 lm					

Código generado: **LULYR00 - 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.

LYRA | LUMINARIA | LYRA

FUENTE DE LUZ

Matriz de LED de alta potencia.

Clase de eficiencia energética: C, D, E
Corriente directa del LED: 206-816 mA
Potencia nominal: 8,7-73,7 W
Flujo nominal: 1500-10500 lm
CCT nominal (Temperatura de color): 2200 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K
Índice de rendimiento cromático (Ra): 70
Standard Deviation Colour Matching: ≤5
ANSI/IES TM-30: Rf = 73-78 Rg = 91-96
Duración estimada: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

Lentes refractivas modulares 2x2 en PMMA.

Óptica: Type II - D, Type III - B, Type III - C, Type III - H, Type IV - A, Type V - A
Eficiencia óptica: LOR = 100% ULOR = 0%
Cantidad de LED: 16, 24, 32
Ángulo de corte: Cutoff, Semi Cutoff C = 25, 70° γ = 34, 68°
Flujo luminoso: 1500-10500 lm
Eficacia luminosa: 104-141 lm/W
Intensidad luminosa máxima γ 90°: ≤0,5 cd/klm
Clase de intensidad luminosa: G*2, G*4, G*6
IPEA: Road A3+ / A8+, Urban A3+ / A9+, Ped A++ / A7+, Park A++ / A7+, Art A6+ / A12+
BUG: B=0-3, U=1, 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: 11,8-81,5 W
Alimentación: 220V-240V~ 50/60Hz
Factor de potencia: ≥0,99
Clase de aislamiento: Clase II
Tipo de control - driver: 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: -40 °C / +50 °C
Driver incluido: Sí
Tipo de cable: H05RN-F 2X1mm², H05RN-F 4X1mm²
Longitud del cable: 1 m
Protecciones contra sobretensiones: 10kV CM - 10kV DM

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Estructura en aluminio inyectado (UNI EN 1706) con marco superior abatible mediante tornillos y predisposición para dispositivos auxiliares conformes a Zhaga Book 18.
Horquilla inferior de aluminio inyectado con reflector interno blanco.
Pantalla de vidrio templado extra claro o prismático con resistencia a impactos IK09/IK08 (EN 62262) y junta de silicona entre el marco superior y la pantalla.
Tornillería de acero inoxidable.

Diámetro: 420 mm
Altura: 500 mm
Peso: 11,55 kg
Superficie expuesta al viento: 0,04 m²
Grado de protección: IP66
Resistencia mecánica: IK09
Acabado: Gris [Neri] Texturizado

INSTALACIÓN

Montaje en cabeza de poste en tubos Ø 60 mm (con anillo reductor) y en tubos Ø 76 mm (sin anillo reductor).
Montaje enrasado en tubos Ø 89 mm.

ADVERTENCIAS

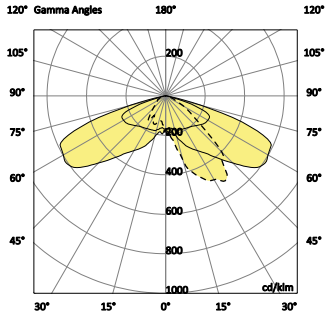
Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil.
Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.
Equipo de control reemplazable por un profesional.
Protección de las superficies: consulte las descripciones específicas sobre los ciclos de pintura de los materiales.

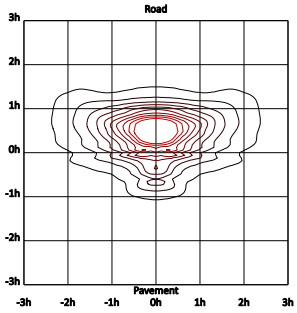
Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

LYRA | LUMINARIA | LYRA

Óptica: Type II - D

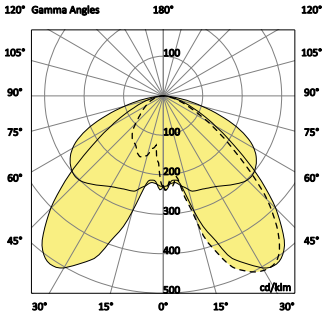
Acabado de la pantalla: Transparente

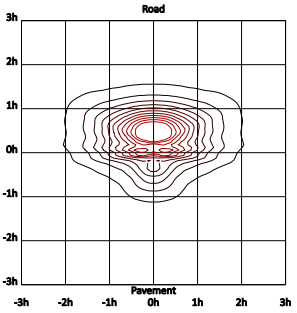




Óptica: Type II - D

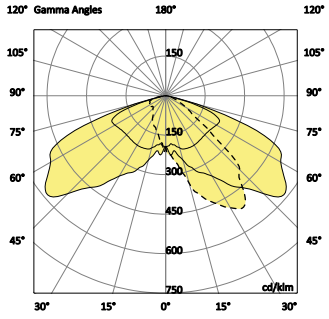
Acabado de la pantalla: Prismático

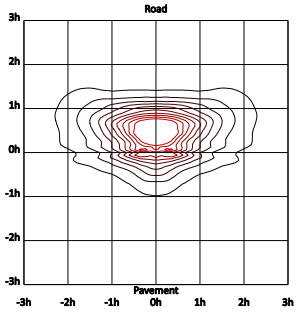




Óptica: Type III - B

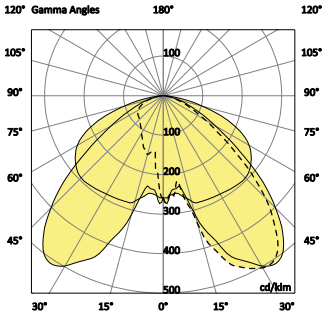
Acabado de la pantalla: Transparente

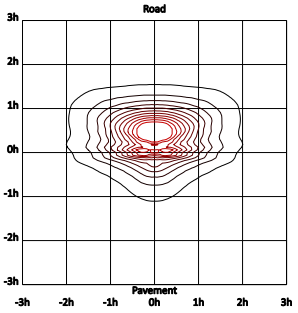




Óptica: Type III - B

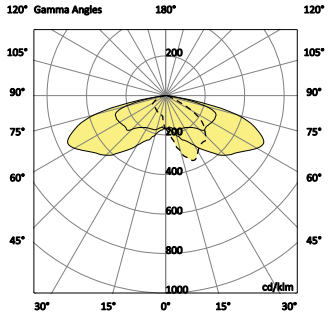
Acabado de la pantalla: Prismático

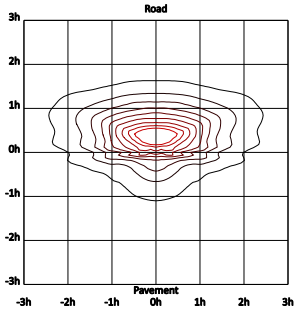




Óptica: Type III - C

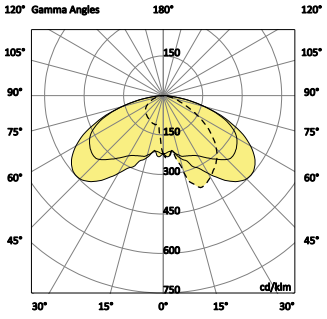
Acabado de la pantalla: Transparente

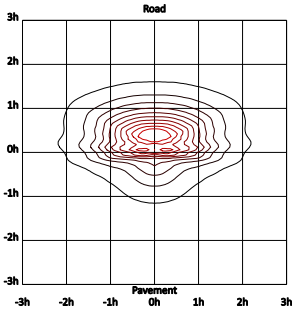




Óptica: Type III - C

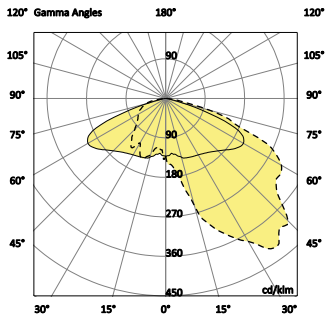
Acabado de la pantalla: Prismático

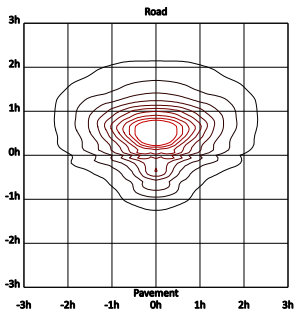




Óptica: Type III - H

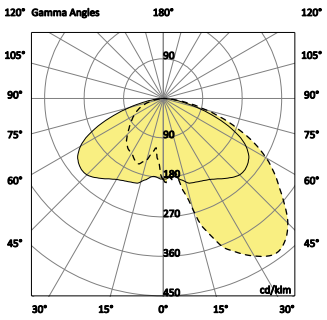
Acabado de la pantalla: Transparente

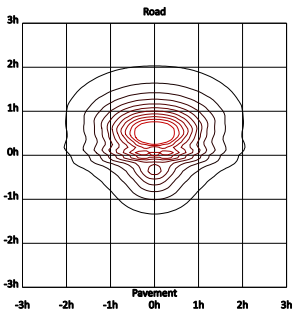




Óptica: Type III - H

Acabado de la pantalla: Prismático



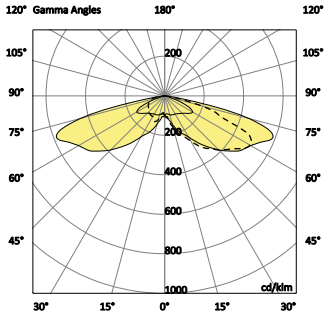


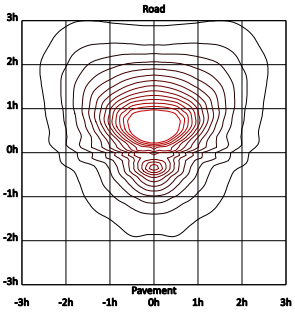
Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

LYRA | LUMINARIA | LYRA

Óptica: Type IV - A

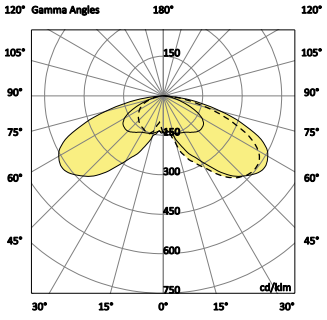
Acabado de la pantalla: Transparente

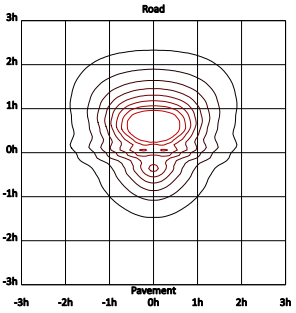




Óptica: Type IV - A

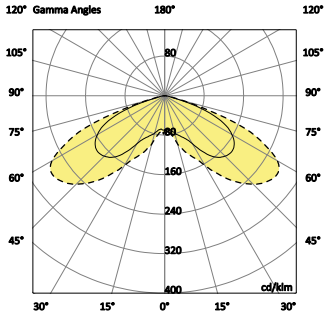
Acabado de la pantalla: Prismático

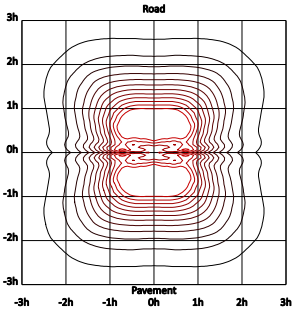




Óptica: Type V - A

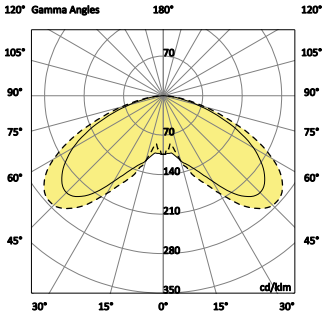
Acabado de la pantalla: Transparente

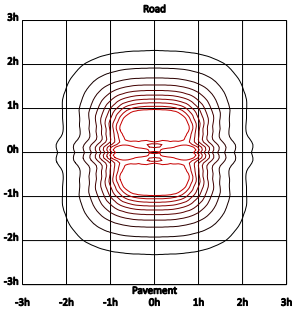




Óptica: Type V - A

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.

LYRA | LUMINARIA | LYRA

Óptica: Type II - D

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
1500 lm	2200 K	13,9	108	16	244	10,5	143	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	2700 K	12,6	119	16	220	9,4	160	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	3000 K	12,4	121	16	214	9,2	163	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
1500 lm	4000 K	11,8	127	16	206	8,7	172	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
2500 lm	2200 K	22	114	16	416	18,2	137	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
2500 lm	2700 K	20	125	16	376	16,3	153	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	3000 K	19,5	128	16	364	15,8	158	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,8	133	16	348	15,1	166	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
3500 lm	2200 K	30,3	116	16	598	26,6	132	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	2700 K	27,4	128	16	538	23,7	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	3000 K	26,7	131	16	522	23	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	4000 K	25,7	136	16	498	21,9	160	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
4500 lm	2200 K	37,3	121	24	506	33,4	135	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	2700 K	33,7	134	24	456	29,9	151	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
4500 lm	3000 K	34,5	130	16	688	30,7	147	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33	136	16	654	29,2	154	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	2200 K	52,4	115	24	694	46,5	129	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2200 K	51,3	117	24	694	46,5	129	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2700 K	47,1	127	24	622	41,4	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	2700 K	46,2	130	24	622	41,4	145	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	45,9	131	24	604	40,2	149	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	45	133	24	604	40,2	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	4000 K	43,8	137	24	576	38,2	157	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	4000 K	42,9	140	24	576	38,2	157	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
7500 lm	2200 K	63,7	118	32	646	57,5	130	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	2200 K	62,8	119	32	646	57,5	130	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	2700 K	59,8	125	24	796	53,8	139	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	2700 K	58,8	128	24	796	53,8	139	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	57,2	131	24	772	52,2	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	58,2	129	24	772	52,2	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	55,4	135	24	736	49,5	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
7500 lm	4000 K	54,3	138	24	736	49,5	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	2200 K	79	114	32	790	71,2	126	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	2200 K	78,7	114	32	790	71,2	126	A4+	A5+	A3+	A3+	A8+
9000 lm	2700 K	69,9	129	32	708	63,4	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	2700 K	69,2	130	32	708	63,4	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	3000 K	67,9	133	32	688	61,5	146	A6+	A7+	A5+	A5+	A11+
9000 lm	3000 K	67,1	134	32	688	61,5	146	A6+	A8+	A5+	A5+	A11+
9000 lm	4000 K	64,6	139	32	654	58,4	154	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	4000 K	63,7	141	32	654	58,4	154	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	81,5	129	32	816	73,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
10500 lm	3000 K	81,2	129	32	816	73,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
10500 lm	4000 K	77,7	135	32	776	69,9	150	A7+	A8+	A5+	A5+	A11+
10500 lm	4000 K	77,3	136	32	776	69,9	150	A7+	A8+	A5+	A5+	A11+

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.

LYRA | LUMINARIA | LYRA

Óptica: Type II - D

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
1500 lm	2200 K	14,4	104	16	258	11	136	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	2700 K	13,2	114	16	232	9,9	152	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
1500 lm	3000 K	13	115	16	226	9,7	155	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	12,4	121	16	216	9,2	163	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	2200 K	22,3	112	24	288	18,5	135	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	2700 K	21	119	16	396	17,2	145	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,6	121	16	386	16,8	149	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	4000 K	19,7	127	16	368	16	156	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
3500 lm	2200 K	30,4	115	24	410	26,7	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	2700 K	28,9	121	16	568	25,1	139	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	28,1	125	16	552	24,4	143	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,9	130	16	526	23,2	151	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	2200 K	39,8	113	32	394	34,3	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
4500 lm	2200 K	39	115	32	394	34,3	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	2700 K	35,5	127	24	482	31,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
4500 lm	3000 K	34,6	130	24	468	30,8	146	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,1	136	24	446	29,3	154	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	2200 K	53,1	113	32	536	47,3	127	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
6000 lm	2200 K	52,1	115	32	536	47,3	127	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2700 K	49,8	120	24	658	44	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	48,8	123	24	658	44	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	48,5	124	24	638	42,7	141	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	47,4	127	24	638	42,7	141	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	4000 K	46,2	130	24	608	40,5	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	4000 K	45,3	132	24	608	40,5	148	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	2200 K	68,6	109	32	684	61,1	123	A3+	A4+	A++	A++	A7+
7500 lm	2200 K	68,3	110	32	684	61,1	123	A3+	A4+	A++	A++	A7+
7500 lm	2700 K	60,4	124	32	612	54,4	138	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	2700 K	59,5	126	32	612	54,4	138	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
7500 lm	3000 K	58,8	128	32	596	52,8	142	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	57,8	130	32	596	52,8	142	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	56,2	133	32	568	50,2	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	4000 K	55,1	136	32	568	50,2	149	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
9000 lm	3000 K	72,9	123	32	728	65,3	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
9000 lm	3000 K	72,6	124	32	728	65,3	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
9000 lm	4000 K	69,5	129	32	692	62	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	4000 K	69,2	130	32	692	62	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+

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.

LYRA | LUMINARIA | LYRA

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
1500 lm	2200 K	13,9	108	16	244	10,5	143	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	2700 K	12,6	119	16	220	9,4	160	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	3000 K	12,4	121	16	214	9,2	163	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
1500 lm	4000 K	11,8	127	16	206	8,7	172	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
2500 lm	2200 K	22	114	16	416	18,2	137	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
2500 lm	2700 K	20	125	16	376	16,3	153	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	3000 K	19,5	128	16	364	15,8	158	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,8	133	16	348	15,1	166	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
3500 lm	2200 K	30,3	116	16	598	26,6	132	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	2700 K	27,4	128	16	538	23,7	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	3000 K	26,7	131	16	522	23	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	4000 K	25,7	136	16	498	21,9	160	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
4500 lm	2200 K	37,3	121	24	506	33,4	135	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	2700 K	33,7	134	24	456	29,9	151	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
4500 lm	3000 K	34,5	130	16	688	30,7	147	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33	136	16	654	29,2	154	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	2200 K	52,4	115	24	694	46,5	129	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2200 K	51,3	117	24	694	46,5	129	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2700 K	47,1	127	24	622	41,4	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	2700 K	46,2	130	24	622	41,4	145	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	45,9	131	24	604	40,2	149	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	45	133	24	604	40,2	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	4000 K	43,8	137	24	576	38,2	157	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	4000 K	42,9	140	24	576	38,2	157	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
7500 lm	2200 K	63,7	118	32	646	57,5	130	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	2200 K	62,8	119	32	646	57,5	130	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	2700 K	59,8	125	24	796	53,8	139	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	2700 K	58,8	128	24	796	53,8	139	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	58,2	129	24	772	52,2	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	57,2	131	24	772	52,2	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	55,4	135	24	736	49,5	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
7500 lm	4000 K	54,3	138	24	736	49,5	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	2200 K	79	114	32	790	71,2	126	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	2200 K	78,7	114	32	790	71,2	126	A4+	A5+	A3+	A3+	A8+
9000 lm	2700 K	69,9	129	32	708	63,4	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	2700 K	69,2	130	32	708	63,4	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	3000 K	67,9	133	32	688	61,5	146	A6+	A7+	A5+	A5+	A11+
9000 lm	3000 K	67,1	134	32	688	61,5	146	A6+	A8+	A5+	A5+	A11+
9000 lm	4000 K	64,6	139	32	654	58,4	154	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	4000 K	63,7	141	32	654	58,4	154	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	81,5	129	32	816	73,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
10500 lm	3000 K	81,2	129	32	816	73,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
10500 lm	4000 K	77,7	135	32	776	69,9	150	A7+	A8+	A5+	A5+	A11+
10500 lm	4000 K	77,3	136	32	776	69,9	150	A7+	A8+	A5+	A5+	A11+

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.

LYRA | LUMINARIA | LYRA

Óptica: Type III - B

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
1500 lm	2200 K	14,4	104	16	258	11	136	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	2700 K	13,2	114	16	232	9,9	152	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
1500 lm	3000 K	13	115	16	226	9,7	155	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	12,4	121	16	216	9,2	163	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	2200 K	22,3	112	24	288	18,5	135	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	2700 K	21	119	16	396	17,2	145	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,6	121	16	386	16,8	149	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	4000 K	19,7	127	16	368	16	156	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
3500 lm	2200 K	30,4	115	24	410	26,7	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	2700 K	28,9	121	16	568	25,1	139	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	28,1	125	16	552	24,4	143	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,9	130	16	526	23,2	151	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	2200 K	39,8	113	32	394	34,3	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
4500 lm	2200 K	39	115	32	394	34,3	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	2700 K	35,5	127	24	482	31,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
4500 lm	3000 K	34,6	130	24	468	30,8	146	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,1	136	24	446	29,3	154	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	2200 K	53,1	113	32	536	47,3	127	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
6000 lm	2200 K	52,1	115	32	536	47,3	127	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2700 K	49,8	120	24	658	44	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	48,8	123	24	658	44	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	47,4	127	24	638	42,7	141	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	3000 K	48,5	124	24	638	42,7	141	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	4000 K	46,2	130	24	608	40,5	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	4000 K	45,3	132	24	608	40,5	148	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	2200 K	68,6	109	32	684	61,1	123	A3+	A4+	A++	A++	A7+
7500 lm	2200 K	68,3	110	32	684	61,1	123	A3+	A4+	A++	A++	A7+
7500 lm	2700 K	60,4	124	32	612	54,4	138	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	2700 K	59,5	126	32	612	54,4	138	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
7500 lm	3000 K	58,8	128	32	596	52,8	142	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	57,8	130	32	596	52,8	142	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	56,2	133	32	568	50,2	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	4000 K	55,1	136	32	568	50,2	149	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
9000 lm	3000 K	72,9	123	32	728	65,3	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
9000 lm	3000 K	72,6	124	32	728	65,3	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
9000 lm	4000 K	69,5	129	32	692	62	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	4000 K	69,2	130	32	692	62	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+

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.

LYRA | LUMINARIA | LYRA

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
1500 lm	2200 K	13,9	108	16	244	10,5	143	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	2700 K	12,6	119	16	220	9,4	160	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	3000 K	12,4	121	16	214	9,2	163	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
1500 lm	4000 K	11,8	127	16	206	8,7	172	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
2500 lm	2200 K	22	114	16	416	18,2	137	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
2500 lm	2700 K	20	125	16	376	16,3	153	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	3000 K	19,5	128	16	364	15,8	158	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,8	133	16	348	15,1	166	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
3500 lm	2200 K	30,3	116	16	598	26,6	132	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	2700 K	27,4	128	16	538	23,7	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	3000 K	26,7	131	16	522	23	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	4000 K	25,7	136	16	498	21,9	160	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
4500 lm	2200 K	37,3	121	24	506	33,4	135	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	2700 K	33,7	134	24	456	29,9	151	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
4500 lm	3000 K	34,5	130	16	688	30,7	147	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33	136	16	654	29,2	154	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	2200 K	52,4	115	24	694	46,5	129	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2200 K	51,3	117	24	694	46,5	129	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2700 K	47,1	127	24	622	41,4	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	2700 K	46,2	130	24	622	41,4	145	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	45,9	131	24	604	40,2	149	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	45	133	24	604	40,2	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	4000 K	43,8	137	24	576	38,2	157	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	4000 K	42,9	140	24	576	38,2	157	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
7500 lm	2200 K	63,7	118	32	646	57,5	130	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	2200 K	62,8	119	32	646	57,5	130	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	2700 K	59,8	125	24	796	53,8	139	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	2700 K	58,8	128	24	796	53,8	139	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	58,2	129	24	772	52,2	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	57,2	131	24	772	52,2	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	55,4	135	24	736	49,5	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
7500 lm	4000 K	54,3	138	24	736	49,5	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	2200 K	79	114	32	790	71,2	126	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	2200 K	78,7	114	32	790	71,2	126	A4+	A5+	A3+	A3+	A8+
9000 lm	2700 K	69,9	129	32	708	63,4	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	2700 K	69,2	130	32	708	63,4	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	3000 K	67,9	133	32	688	61,5	146	A6+	A7+	A5+	A5+	A11+
9000 lm	3000 K	67,1	134	32	688	61,5	146	A6+	A8+	A5+	A5+	A11+
9000 lm	4000 K	64,6	139	32	654	58,4	154	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	4000 K	63,7	141	32	654	58,4	154	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	81,5	129	32	816	73,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
10500 lm	3000 K	81,2	129	32	816	73,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
10500 lm	4000 K	77,7	135	32	776	69,9	150	A7+	A8+	A5+	A5+	A11+
10500 lm	4000 K	77,3	136	32	776	69,9	150	A7+	A8+	A5+	A5+	A11+

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.

LYRA | LUMINARIA | LYRA

Óptica: Type III - C

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
1500 lm	2200 K	14,4	104	16	258	11	136	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	2700 K	13,2	114	16	232	9,9	152	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
1500 lm	3000 K	13	115	16	226	9,7	155	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	12,4	121	16	216	9,2	163	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	2200 K	22,3	112	24	288	18,5	135	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	2700 K	21	119	16	396	17,2	145	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,6	121	16	386	16,8	149	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	4000 K	19,7	127	16	368	16	156	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
3500 lm	2200 K	30,4	115	24	410	26,7	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	2700 K	28,9	121	16	568	25,1	139	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	28,1	125	16	552	24,4	143	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,9	130	16	526	23,2	151	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	2200 K	39,8	113	32	394	34,3	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
4500 lm	2200 K	39	115	32	394	34,3	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	2700 K	35,5	127	24	482	31,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
4500 lm	3000 K	34,6	130	24	468	30,8	146	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,1	136	24	446	29,3	154	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	2200 K	53,1	113	32	536	47,3	127	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
6000 lm	2200 K	52,1	115	32	536	47,3	127	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2700 K	49,8	120	24	658	44	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	48,8	123	24	658	44	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	48,5	124	24	638	42,7	141	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	47,4	127	24	638	42,7	141	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	4000 K	46,2	130	24	608	40,5	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	4000 K	45,3	132	24	608	40,5	148	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	2200 K	68,6	109	32	684	61,1	123	A3+	A4+	A++	A++	A7+
7500 lm	2200 K	68,3	110	32	684	61,1	123	A3+	A4+	A++	A++	A7+
7500 lm	2700 K	60,4	124	32	612	54,4	138	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	2700 K	59,5	126	32	612	54,4	138	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
7500 lm	3000 K	58,8	128	32	596	52,8	142	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	57,8	130	32	596	52,8	142	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	56,2	133	32	568	50,2	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	4000 K	55,1	136	32	568	50,2	149	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
9000 lm	3000 K	72,9	123	32	728	65,3	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
9000 lm	3000 K	72,6	124	32	728	65,3	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
9000 lm	4000 K	69,5	129	32	692	62	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	4000 K	69,2	130	32	692	62	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+

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.

LYRA | LUMINARIA | LYRA

Óptica: Type III - H

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
1500 lm	2200 K	13,9	108	16	244	10,5	143	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	2700 K	12,6	119	16	220	9,4	160	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	3000 K	12,4	121	16	214	9,2	163	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
1500 lm	4000 K	11,8	127	16	206	8,7	172	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
2500 lm	2200 K	22	114	16	416	18,2	137	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
2500 lm	2700 K	20	125	16	376	16,3	153	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	3000 K	19,5	128	16	364	15,8	158	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,8	133	16	348	15,1	166	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
3500 lm	2200 K	30,3	116	16	598	26,6	132	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	2700 K	27,4	128	16	538	23,7	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	3000 K	26,7	131	16	522	23	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	4000 K	25,7	136	16	498	21,9	160	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
4500 lm	2200 K	37,3	121	24	506	33,4	135	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	2700 K	33,7	134	24	456	29,9	151	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
4500 lm	3000 K	34,5	130	16	688	30,7	147	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33	136	16	654	29,2	154	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	2200 K	52,4	115	24	694	46,5	129	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2200 K	51,3	117	24	694	46,5	129	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2700 K	47,1	127	24	622	41,4	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	2700 K	46,2	130	24	622	41,4	145	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	45,9	131	24	604	40,2	149	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	45	133	24	604	40,2	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	4000 K	42,9	140	24	576	38,2	157	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
6000 lm	4000 K	43,8	137	24	576	38,2	157	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
7500 lm	2200 K	63,7	118	32	646	57,5	130	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	2200 K	62,8	119	32	646	57,5	130	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	2700 K	59,8	125	24	796	53,8	139	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	2700 K	58,8	128	24	796	53,8	139	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	57,2	131	24	772	52,2	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	58,2	129	24	772	52,2	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	55,4	135	24	736	49,5	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
7500 lm	4000 K	54,3	138	24	736	49,5	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	2200 K	79	114	32	790	71,2	126	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	2200 K	78,7	114	32	790	71,2	126	A4+	A5+	A3+	A3+	A8+
9000 lm	2700 K	69,9	129	32	708	63,4	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	2700 K	69,2	130	32	708	63,4	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	3000 K	67,9	133	32	688	61,5	146	A6+	A7+	A5+	A5+	A11+
9000 lm	3000 K	67,1	134	32	688	61,5	146	A6+	A8+	A5+	A5+	A11+
9000 lm	4000 K	64,6	139	32	654	58,4	154	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	4000 K	63,7	141	32	654	58,4	154	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	81,5	129	32	816	73,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
10500 lm	3000 K	81,2	129	32	816	73,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
10500 lm	4000 K	77,7	135	32	776	69,9	150	A7+	A8+	A5+	A5+	A11+
10500 lm	4000 K	77,3	136	32	776	69,9	150	A7+	A8+	A5+	A5+	A11+

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.

LYRA | LUMINARIA | LYRA

Óptica: Type III - H

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
1500 lm	2200 K	14,4	104	16	258	11	136	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	2700 K	13,2	114	16	232	9,9	152	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
1500 lm	3000 K	13	115	16	226	9,7	155	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	12,4	121	16	216	9,2	163	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	2200 K	22,3	112	24	288	18,5	135	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	2700 K	21	119	16	396	17,2	145	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,6	121	16	386	16,8	149	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	4000 K	19,7	127	16	368	16	156	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
3500 lm	2200 K	30,4	115	24	410	26,7	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	2700 K	28,9	121	16	568	25,1	139	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	28,1	125	16	552	24,4	143	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,9	130	16	526	23,2	151	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	2200 K	39,8	113	32	394	34,3	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
4500 lm	2200 K	39	115	32	394	34,3	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	2700 K	35,5	127	24	482	31,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
4500 lm	3000 K	34,6	130	24	468	30,8	146	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,1	136	24	446	29,3	154	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	2200 K	53,1	113	32	536	47,3	127	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
6000 lm	2200 K	52,1	115	32	536	47,3	127	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2700 K	49,8	120	24	658	44	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	48,8	123	24	658	44	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	48,5	124	24	638	42,7	141	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	47,4	127	24	638	42,7	141	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	4000 K	46,2	130	24	608	40,5	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	4000 K	45,3	132	24	608	40,5	148	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	2200 K	68,6	109	32	684	61,1	123	A3+	A4+	A++	A++	A7+
7500 lm	2200 K	68,3	110	32	684	61,1	123	A3+	A4+	A++	A++	A7+
7500 lm	2700 K	60,4	124	32	612	54,4	138	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	2700 K	59,5	126	32	612	54,4	138	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
7500 lm	3000 K	58,8	128	32	596	52,8	142	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	57,8	130	32	596	52,8	142	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	56,2	133	32	568	50,2	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	4000 K	55,1	136	32	568	50,2	149	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
9000 lm	3000 K	72,9	123	32	728	65,3	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
9000 lm	3000 K	72,6	124	32	728	65,3	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
9000 lm	4000 K	69,5	129	32	692	62	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	4000 K	69,2	130	32	692	62	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+

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.

LYRA | LUMINARIA | LYRA

Óptica: Type IV - A

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
1500 lm	2200 K	13,9	108	16	244	10,5	143	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	2700 K	12,6	119	16	220	9,4	160	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	3000 K	12,4	121	16	214	9,2	163	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
1500 lm	4000 K	11,8	127	16	206	8,7	172	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
2500 lm	2200 K	22	114	16	416	18,2	137	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
2500 lm	2700 K	20	125	16	376	16,3	153	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	3000 K	19,5	128	16	364	15,8	158	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,8	133	16	348	15,1	166	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
3500 lm	2200 K	30,3	116	16	598	26,6	132	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	2700 K	27,4	128	16	538	23,7	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	3000 K	26,7	131	16	522	23	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	4000 K	25,7	136	16	498	21,9	160	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
4500 lm	2200 K	37,3	121	24	506	33,4	135	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	2700 K	33,7	134	24	456	29,9	151	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
4500 lm	3000 K	34,5	130	16	688	30,7	147	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33	136	16	654	29,2	154	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	2200 K	52,4	115	24	694	46,5	129	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2200 K	51,3	117	24	694	46,5	129	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2700 K	47,1	127	24	622	41,4	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	2700 K	46,2	130	24	622	41,4	145	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	45	133	24	604	40,2	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	3000 K	45,9	131	24	604	40,2	149	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	4000 K	42,9	140	24	576	38,2	157	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
6000 lm	4000 K	43,8	137	24	576	38,2	157	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
7500 lm	2200 K	63,7	118	32	646	57,5	130	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	2200 K	62,8	119	32	646	57,5	130	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	2700 K	59,8	125	24	796	53,8	139	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	2700 K	58,8	128	24	796	53,8	139	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	58,2	129	24	772	52,2	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	57,2	131	24	772	52,2	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	55,4	135	24	736	49,5	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
7500 lm	4000 K	54,3	138	24	736	49,5	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	2200 K	79	114	32	790	71,2	126	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	2200 K	78,7	114	32	790	71,2	126	A4+	A5+	A3+	A3+	A8+
9000 lm	2700 K	69,9	129	32	708	63,4	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	2700 K	69,2	130	32	708	63,4	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	3000 K	67,9	133	32	688	61,5	146	A6+	A7+	A5+	A5+	A11+
9000 lm	3000 K	67,1	134	32	688	61,5	146	A6+	A8+	A5+	A5+	A11+
9000 lm	4000 K	64,6	139	32	654	58,4	154	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	4000 K	63,7	141	32	654	58,4	154	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	81,5	129	32	816	73,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
10500 lm	3000 K	81,2	129	32	816	73,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
10500 lm	4000 K	77,7	135	32	776	69,9	150	A7+	A8+	A5+	A5+	A11+
10500 lm	4000 K	77,3	136	32	776	69,9	150	A7+	A8+	A5+	A5+	A11+

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.

LYRA | LUMINARIA | LYRA

Óptica: Type IV - A

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
1500 lm	2200 K	14,4	104	16	258	11	136	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	2700 K	13,2	114	16	232	9,9	152	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
1500 lm	3000 K	13	115	16	226	9,7	155	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	12,4	121	16	216	9,2	163	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	2200 K	22,3	112	24	288	18,5	135	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	2700 K	21	119	16	396	17,2	145	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,6	121	16	386	16,8	149	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	4000 K	19,7	127	16	368	16	156	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
3500 lm	2200 K	30,4	115	24	410	26,7	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	2700 K	28,9	121	16	568	25,1	139	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	28,1	125	16	552	24,4	143	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,9	130	16	526	23,2	151	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	2200 K	39,8	113	32	394	34,3	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
4500 lm	2200 K	39	115	32	394	34,3	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	2700 K	35,5	127	24	482	31,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
4500 lm	3000 K	34,6	130	24	468	30,8	146	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,1	136	24	446	29,3	154	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	2200 K	53,1	113	32	536	47,3	127	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
6000 lm	2200 K	52,1	115	32	536	47,3	127	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2700 K	49,8	120	24	658	44	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	48,8	123	24	658	44	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	47,4	127	24	638	42,7	141	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	3000 K	48,5	124	24	638	42,7	141	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	4000 K	46,2	130	24	608	40,5	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	4000 K	45,3	132	24	608	40,5	148	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	2200 K	68,6	109	32	684	61,1	123	A3+	A4+	A++	A++	A7+
7500 lm	2200 K	68,3	110	32	684	61,1	123	A3+	A4+	A++	A++	A7+
7500 lm	2700 K	60,4	124	32	612	54,4	138	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	2700 K	59,5	126	32	612	54,4	138	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
7500 lm	3000 K	58,8	128	32	596	52,8	142	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	57,8	130	32	596	52,8	142	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	56,2	133	32	568	50,2	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	4000 K	55,1	136	32	568	50,2	149	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
9000 lm	3000 K	72,9	123	32	728	65,3	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
9000 lm	3000 K	72,6	124	32	728	65,3	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
9000 lm	4000 K	69,5	129	32	692	62	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	4000 K	69,2	130	32	692	62	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+

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.

LYRA | LUMINARIA | LYRA

Óptica: Type V - A

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
1500 lm	2200 K	13,9	108	16	244	10,5	143	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	2700 K	12,6	119	16	220	9,4	160	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	3000 K	12,4	121	16	214	9,2	163	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
1500 lm	4000 K	11,8	127	16	206	8,7	172	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
2500 lm	2200 K	22	114	16	416	18,2	137	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
2500 lm	2700 K	20	125	16	376	16,3	153	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	3000 K	19,5	128	16	364	15,8	158	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,8	133	16	348	15,1	166	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
3500 lm	2200 K	30,3	116	16	598	26,6	132	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	2700 K	27,4	128	16	538	23,7	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	3000 K	26,7	131	16	522	23	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	4000 K	25,7	136	16	498	21,9	160	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
4500 lm	2200 K	37,3	121	24	506	33,4	135	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	2700 K	33,7	134	24	456	29,9	151	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
4500 lm	3000 K	34,5	130	16	688	30,7	147	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33	136	16	654	29,2	154	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	2200 K	52,4	115	24	694	46,5	129	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2200 K	51,3	117	24	694	46,5	129	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2700 K	47,1	127	24	622	41,4	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	2700 K	46,2	130	24	622	41,4	145	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	45,9	131	24	604	40,2	149	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	45	133	24	604	40,2	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	4000 K	43,8	137	24	576	38,2	157	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	4000 K	42,9	140	24	576	38,2	157	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
7500 lm	2200 K	63,7	118	32	646	57,5	130	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	2200 K	62,8	119	32	646	57,5	130	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	2700 K	59,8	125	24	796	53,8	139	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	2700 K	58,8	128	24	796	53,8	139	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	58,2	129	24	772	52,2	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	57,2	131	24	772	52,2	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	55,4	135	24	736	49,5	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
7500 lm	4000 K	54,3	138	24	736	49,5	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	2200 K	79	114	32	790	71,2	126	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	2200 K	78,7	114	32	790	71,2	126	A4+	A5+	A3+	A3+	A8+
9000 lm	2700 K	69,9	129	32	708	63,4	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	2700 K	69,2	130	32	708	63,4	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	3000 K	67,9	133	32	688	61,5	146	A6+	A7+	A5+	A5+	A11+
9000 lm	3000 K	67,1	134	32	688	61,5	146	A6+	A8+	A5+	A5+	A11+
9000 lm	4000 K	64,6	139	32	654	58,4	154	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	4000 K	64,6	139	32	656	58,4	154	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
9000 lm	4000 K	63,7	141	32	654	58,4	154	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	81,5	129	32	816	73,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
10500 lm	3000 K	81,2	129	32	816	73,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
10500 lm	4000 K	77,7	135	32	776	69,9	150	A7+	A8+	A5+	A5+	A11+
10500 lm	4000 K	77,3	136	32	776	69,9	150	A7+	A8+	A5+	A5+	A11+

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.

LYRA | LUMINARIA | LYRA

Óptica: Type V - A

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
1500 lm	2200 K	14,4	104	16	258	11	136	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	2700 K	13,2	114	16	232	9,9	152	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
1500 lm	3000 K	13	115	16	226	9,7	155	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	12,4	121	16	216	9,2	163	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	2200 K	22,3	112	24	288	18,5	135	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	2700 K	21	119	16	396	17,2	145	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,6	121	16	386	16,8	149	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	4000 K	19,7	127	16	368	16	156	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
3500 lm	2200 K	30,4	115	24	410	26,7	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	2700 K	28,9	121	16	568	25,1	139	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	28,1	125	16	552	24,4	143	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,9	130	16	526	23,2	151	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	2200 K	39,8	113	32	394	34,3	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
4500 lm	2200 K	39	115	32	394	34,3	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	2700 K	35,5	127	24	482	31,7	142	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
4500 lm	3000 K	34,6	130	24	468	30,8	146	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,1	136	24	446	29,3	154	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	2200 K	53,1	113	32	536	47,3	127	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
6000 lm	2200 K	52,1	115	32	536	47,3	127	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	2700 K	49,8	120	24	658	44	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	48,8	123	24	658	44	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	47,4	127	24	638	42,7	141	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	3000 K	48,5	124	24	638	42,7	141	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	4000 K	45,3	132	24	608	40,5	148	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	4000 K	46,2	130	24	608	40,5	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	2200 K	68,6	109	32	684	61,1	123	A3+	A4+	A++	A++	A7+
7500 lm	2200 K	68,3	110	32	684	61,1	123	A3+	A4+	A++	A++	A7+
7500 lm	2700 K	60,4	124	32	612	54,4	138	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	2700 K	59,5	126	32	612	54,4	138	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
7500 lm	3000 K	58,8	128	32	596	52,8	142	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	3000 K	57,8	130	32	596	52,8	142	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	56,2	133	32	568	50,2	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	4000 K	55,1	136	32	568	50,2	149	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
9000 lm	3000 K	72,9	123	32	728	65,3	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
9000 lm	3000 K	72,6	124	32	728	65,3	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
9000 lm	4000 K	69,5	129	32	692	62	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
9000 lm	4000 K	69,2	130	32	692	62	145	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+

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.