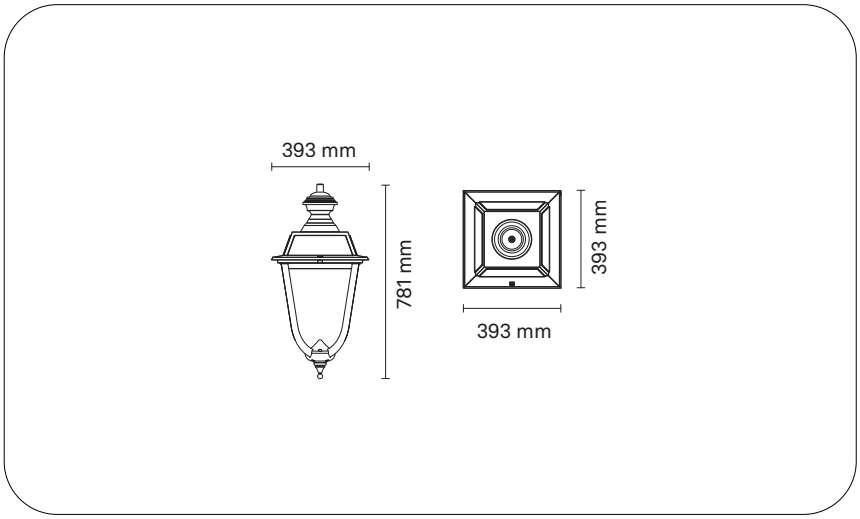
NERI

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

LIGHT 804 | LUMINARIA | SUSPENDIDA





CE IP66 IK09 Classe II

INFORMACIÓN / GUÍA DE PEDIDO

Ejemplo**: LU80401-N-D28-830-L015-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	**830** Ra80 3000 K	**L015** 1500 lm	**ST** Transparente	**V1** 220V-240V	**F27** ON/OFF+CLO	**M2** Clase II	**CN0** Gris [Neri] Texturizado
D36 Type II - D	**840** Ra80 4000 K	**L025** 2500 lm	**SP** Prismático		**F02** 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		**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							
D30 Type V - A							

Código generado: **LU80401 - N** - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ - _ _ - _ _ _ - _ _ - _ _ _

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.

LIGHT 804 | LUMINARIA | SUSPENDIDA

FUENTE DE LUZ

Matriz de LED de alta potencia.

Clase de eficiencia energética: D
Corriente directa del LED: 222-656 mA
Potencia nominal: 9,5-58,5 W
Flujo nominal: 1500-7500 lm
CCT nominal (Temperatura de color): 3000 K, 4000 K
Índice de rendimiento cromático (Ra): 80
Standard Deviation Colour Matching: ≤5
ANSI/IES TM-30: Rf = 83-85 Rg = 95-96
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, 32
Ángulo de corte: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 85° γ = 46, 68°
Flujo luminoso: 1500-7500 lm
Eficacia luminosa: 116-133 lm/W
Intensidad luminosa máxima γ 90°: ≤0,42 cd/klm
Clase de intensidad luminosa: G*2, G*3, G*4, G*6
IPEA: Road A4+ / A7+, Urban A5+ / A8+, Ped A4+ / A6+, Park A4+ / A6+, Art A8+ / A11+
BUG: B=0-3, U=1, G=0-2
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.

Potencia luminaria: 11,8-63,8 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: -25 °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 articulado y marco inferior de planta cuadrada con cuatro montantes curvos y brida inferior Ø 28 mm para su fijación al soporte.
Pantalla de vidrio templado extra claro o prismático con resistencia a impactos IK09/IK07 (EN 62262).
Reflector interno blanco, junta de silicona entre los marcos y componentes de fijación en acero inoxidable.
Compartimento dedicado a descargadores de sobretensión adicionales o sistemas de telecontrol.

Longitud: 393 mm
Anchura: 393 mm
Altura: 781 mm
Peso: 9,6 kg
Superficie expuesta al viento: 0,1 m²
Grado de protección: IP66
Resistencia mecánica: IK09
Acabado: Gris [Neri] Texturizado

INSTALACIÓN

Suspendido: conexión roscada G3/4".

ADVERTENCIAS

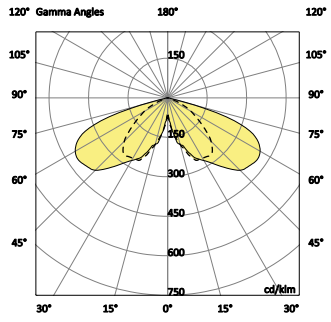
Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil.
Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.
Equipo de control reemplazable por un profesional.
Protección de las superficies: consulte las descripciones específicas sobre los ciclos de pintura de los materiales.

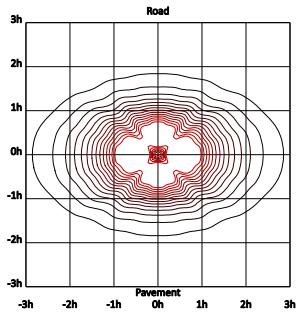
Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

LIGHT 804 | LUMINARIA | SUSPENDIDA

Óptica: Type I - A

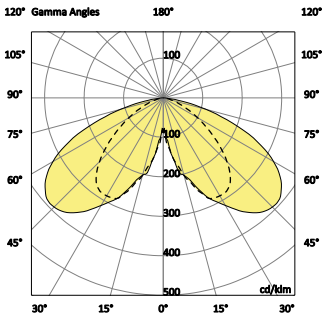
Acabado de la pantalla: Transparente

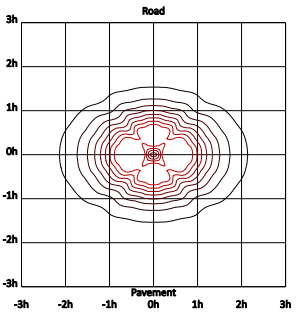




Óptica: Type I - A

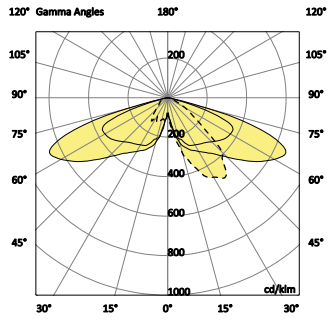
Acabado de la pantalla: Prismático

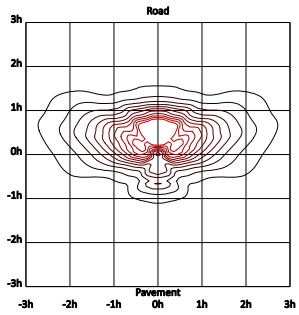




Óptica: Type II - D

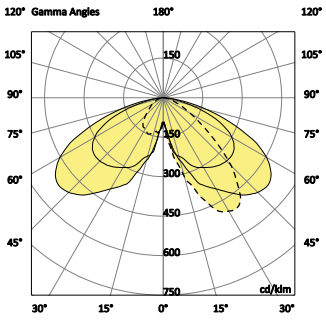
Acabado de la pantalla: Transparente

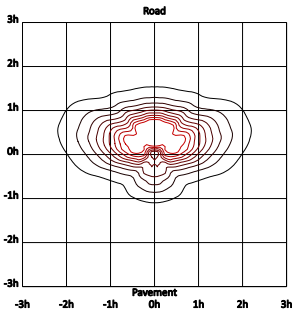




Óptica: Type II - D

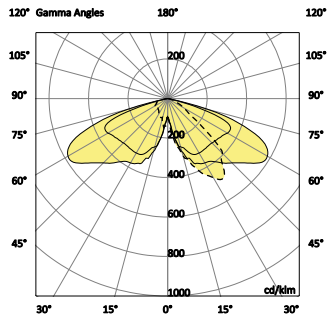
Acabado de la pantalla: Prismático

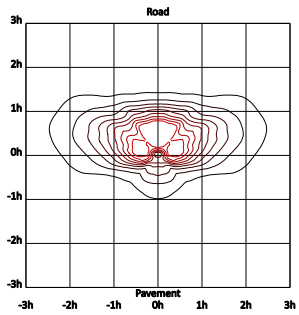




Óptica: Type III - B

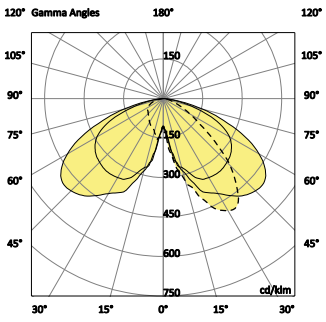
Acabado de la pantalla: Transparente

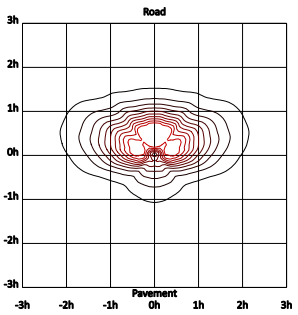




Óptica: Type III - B

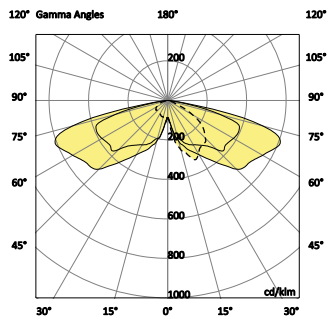
Acabado de la pantalla: Prismático

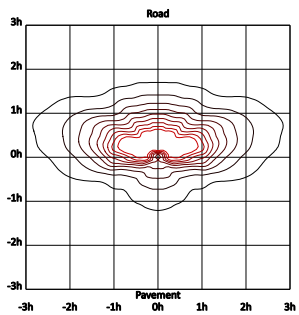




Óptica: Type III - C

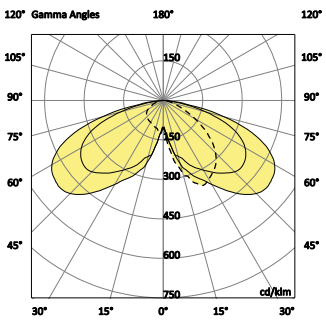
Acabado de la pantalla: Transparente

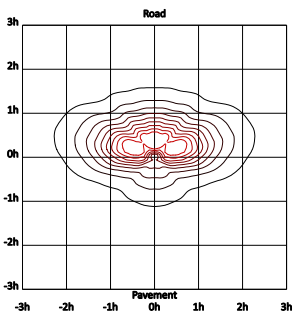




Óptica: Type III - C

Acabado de la pantalla: Prismático



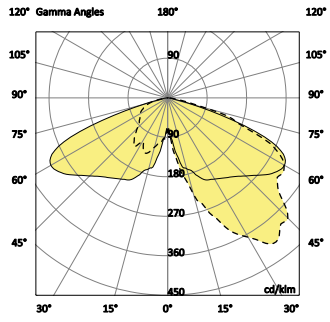


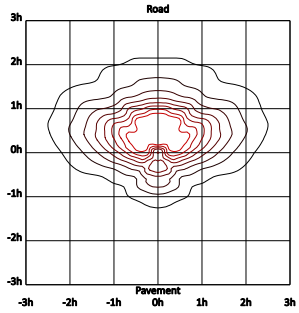
Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

LIGHT 804 | LUMINARIA | SUSPENDIDA

Óptica: Type III - H

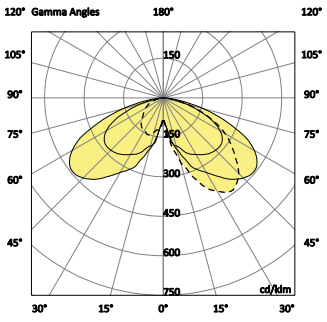
Acabado de la pantalla: Transparente

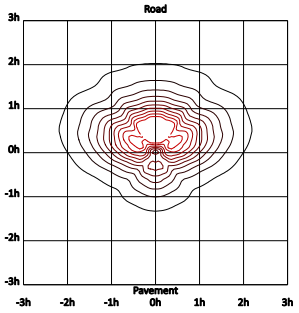




Óptica: Type III - H

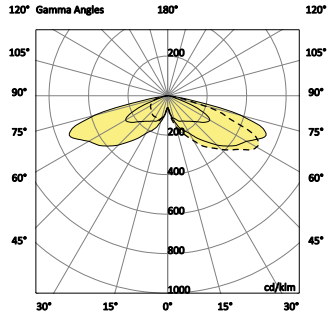
Acabado de la pantalla: Prismático

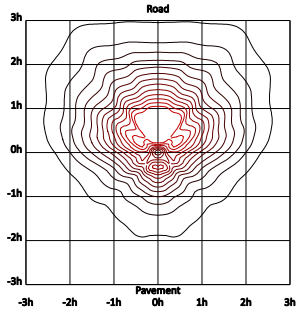




Óptica: Type IV - A

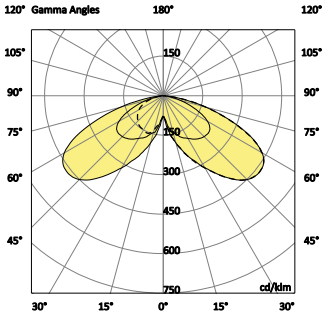
Acabado de la pantalla: Transparente

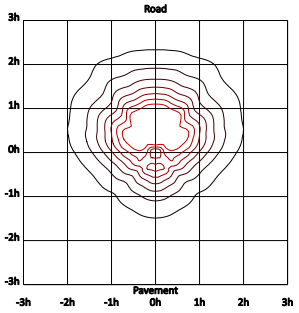




Óptica: Type IV - A

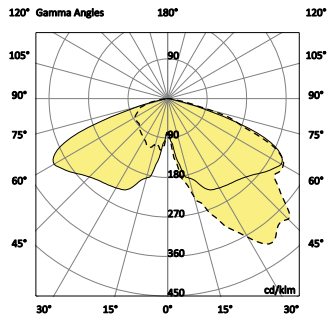
Acabado de la pantalla: Prismático

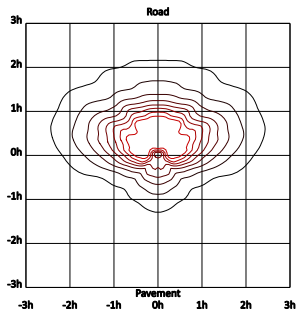




Óptica: Type IV - C

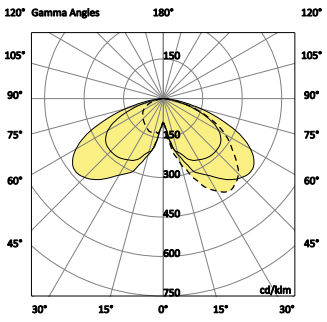
Acabado de la pantalla: Transparente

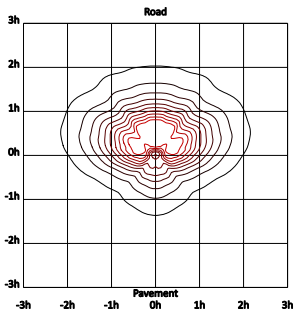




Óptica: Type IV - C

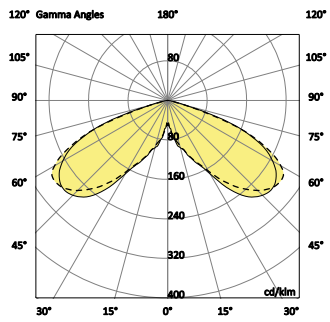
Acabado de la pantalla: Prismático

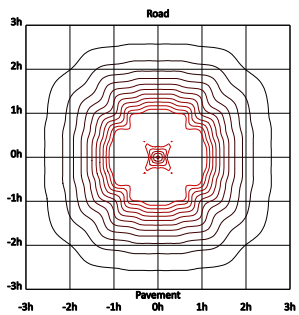




Óptica: Type V - A

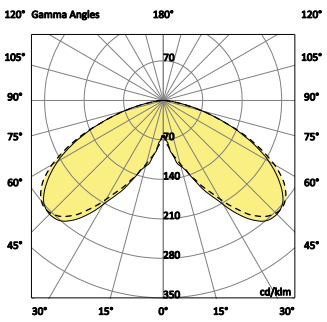
Acabado de la pantalla: Transparente

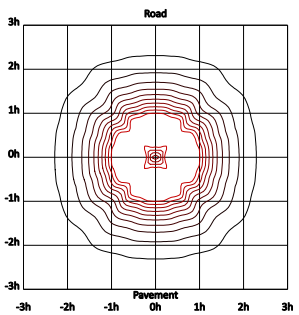




Óptica: Type V - A

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.

LIGHT 804 | LUMINARIA | SUSPENDIDA

Óptica: Type I - 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	3000 K	12,3	122	16	234	10	150	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
1500 lm	4000 K	11,8	127	16	222	9,5	158	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
2500 lm	3000 K	20,1	124	16	400	17,4	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	4000 K	19,2	130	16	380	16,5	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	3000 K	27,8	126	24	372	24,2	145	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27,9	125	24	372	24,2	145	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,5	132	24	352	22,9	153	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
3500 lm	4000 K	26,7	131	24	352	22,9	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	36,1	125	24	486	32	141	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	35,8	126	24	486	32	141	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	34,1	132	24	460	30,2	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	34	132	24	460	30,2	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	3000 K	47,4	127	32	486	42,7	141	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	4000 K	45	133	32	460	40,3	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	3000 K	60,1	125	32	618	55	136	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	4000 K	56,8	132	32	586	51,9	145	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+

Óptica: Type I - 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	3000 K	12,9	116	16	248	10,6	142	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	12,4	121	16	236	10,1	149	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	3000 K	21,3	117	16	424	18,5	135	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	20,3	123	16	400	17,5	143	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	29,4	119	24	394	25,7	136	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	27,9	125	24	372	24,3	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	28	125	24	372	24,3	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	38,2	118	24	514	34	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	3000 K	38	118	24	514	34	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	36,2	124	24	486	32,1	140	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	35,9	125	24	486	32,1	140	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	50,1	120	32	514	45,3	132	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	47,6	126	32	486	42,8	140	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
7500 lm	3000 K	63,8	118	32	656	58,5	128	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	4000 K	60,2	125	32	620	55,1	136	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+

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.

LIGHT 804 | LUMINARIA | SUSPENDIDA

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	3000 K	12,3	122	16	234	10	150	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
1500 lm	4000 K	11,8	127	16	222	9,5	158	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
2500 lm	3000 K	20,1	124	16	400	17,4	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	4000 K	19,2	130	16	380	16,5	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	3000 K	27,8	126	24	372	24,2	145	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27,9	125	24	372	24,2	145	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,5	132	24	352	22,9	153	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
3500 lm	4000 K	26,7	131	24	352	22,9	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	36,1	125	24	486	32	141	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	35,8	126	24	486	32	141	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	34,1	132	24	460	30,2	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	34	132	24	460	30,2	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	3000 K	47,4	127	32	486	42,7	141	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	4000 K	45	133	32	460	40,3	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	3000 K	60,1	125	32	618	55	136	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	4000 K	56,8	132	32	586	51,9	145	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+

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	3000 K	12,9	116	16	248	10,6	142	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	12,4	121	16	236	10,1	149	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	3000 K	21,3	117	16	424	18,5	135	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	20,3	123	16	400	17,5	143	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	29,4	119	24	394	25,7	136	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	27,9	125	24	372	24,3	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	28	125	24	372	24,3	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	38,2	118	24	514	34	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	3000 K	38	118	24	514	34	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	36,2	124	24	486	32,1	140	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	35,9	125	24	486	32,1	140	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	50,1	120	32	514	45,3	132	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	47,6	126	32	486	42,8	140	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
7500 lm	3000 K	63,8	118	32	656	58,5	128	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	4000 K	60,2	125	32	620	55,1	136	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+

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.

LIGHT 804 | LUMINARIA | SUSPENDIDA

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	3000 K	12,3	122	16	234	10	150	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
1500 lm	4000 K	11,8	127	16	222	9,5	158	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
2500 lm	3000 K	20,1	124	16	400	17,4	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	4000 K	19,2	130	16	380	16,5	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	3000 K	27,8	126	24	372	24,2	145	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27,9	125	24	372	24,2	145	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,5	132	24	352	22,9	153	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
3500 lm	4000 K	26,7	131	24	352	22,9	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	36,1	125	24	486	32	141	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	35,8	126	24	486	32	141	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	34,1	132	24	460	30,2	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	34	132	24	460	30,2	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	3000 K	47,4	127	32	486	42,7	141	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	4000 K	45	133	32	460	40,3	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	3000 K	60,1	125	32	618	55	136	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	4000 K	56,8	132	32	586	51,9	145	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+

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	3000 K	12,9	116	16	248	10,6	142	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	12,4	121	16	236	10,1	149	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	3000 K	21,3	117	16	424	18,5	135	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	20,3	123	16	400	17,5	143	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	29,4	119	24	394	25,7	136	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	27,9	125	24	372	24,3	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	28	125	24	372	24,3	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	38,2	118	24	514	34	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	3000 K	38	118	24	514	34	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	36,2	124	24	486	32,1	140	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	35,9	125	24	486	32,1	140	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	50,1	120	32	514	45,3	132	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	47,6	126	32	486	42,8	140	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
7500 lm	3000 K	63,8	118	32	656	58,5	128	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	4000 K	60,2	125	32	620	55,1	136	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+

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.

LIGHT 804 | LUMINARIA | SUSPENDIDA

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	3000 K	12,3	122	16	234	10	150	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
1500 lm	4000 K	11,8	127	16	222	9,5	158	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
2500 lm	3000 K	20,1	124	16	400	17,4	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	4000 K	19,2	130	16	380	16,5	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	3000 K	27,8	126	24	372	24,2	145	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27,9	125	24	372	24,2	145	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,5	132	24	352	22,9	153	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
3500 lm	4000 K	26,7	131	24	352	22,9	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	36,1	125	24	486	32	141	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	35,8	126	24	486	32	141	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	34,1	132	24	460	30,2	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	34	132	24	460	30,2	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	3000 K	47,4	127	32	486	42,7	141	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	4000 K	45	133	32	460	40,3	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	3000 K	60,1	125	32	618	55	136	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	4000 K	56,8	132	32	586	51,9	145	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+

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	3000 K	12,9	116	16	248	10,6	142	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	12,4	121	16	236	10,1	149	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	3000 K	21,3	117	16	424	18,5	135	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	20,3	123	16	400	17,5	143	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	29,4	119	24	394	25,7	136	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	27,9	125	24	372	24,3	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	28	125	24	372	24,3	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	38,2	118	24	514	34	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	3000 K	38	118	24	514	34	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	36,2	124	24	486	32,1	140	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	35,9	125	24	486	32,1	140	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	50,1	120	32	514	45,3	132	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	47,6	126	32	486	42,8	140	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
7500 lm	3000 K	63,8	118	32	656	58,5	128	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	4000 K	60,2	125	32	620	55,1	136	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+

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.

LIGHT 804 | LUMINARIA | SUSPENDIDA

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	3000 K	12,3	122	16	234	10	150	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
1500 lm	4000 K	11,8	127	16	222	9,5	158	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
2500 lm	3000 K	20,1	124	16	400	17,4	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	4000 K	19,2	130	16	380	16,5	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	3000 K	27,8	126	24	372	24,2	145	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27,9	125	24	372	24,2	145	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,5	132	24	352	22,9	153	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
3500 lm	4000 K	26,7	131	24	352	22,9	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	36,1	125	24	486	32	141	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	35,8	126	24	486	32	141	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	34,1	132	24	460	30,2	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	34	132	24	460	30,2	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	3000 K	47,4	127	32	486	42,7	141	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	4000 K	45	133	32	460	40,3	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	3000 K	60,1	125	32	618	55	136	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	4000 K	56,8	132	32	586	51,9	145	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+

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	3000 K	12,9	116	16	248	10,6	142	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	12,4	121	16	236	10,1	149	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	3000 K	21,3	117	16	424	18,5	135	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	20,3	123	16	400	17,5	143	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	29,4	119	24	394	25,7	136	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	27,9	125	24	372	24,3	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	28	125	24	372	24,3	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	38,2	118	24	514	34	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	3000 K	38	118	24	514	34	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	36,2	124	24	486	32,1	140	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	35,9	125	24	486	32,1	140	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	50,1	120	32	514	45,3	132	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	47,6	126	32	486	42,8	140	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
7500 lm	3000 K	63,8	118	32	656	58,5	128	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	4000 K	60,2	125	32	620	55,1	136	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+

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.

LIGHT 804 | LUMINARIA | SUSPENDIDA

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	3000 K	12,3	122	16	234	10	150	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
1500 lm	4000 K	11,8	127	16	222	9,5	158	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
2500 lm	3000 K	20,1	124	16	400	17,4	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	4000 K	19,2	130	16	380	16,5	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	3000 K	27,8	126	24	372	24,2	145	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27,9	125	24	372	24,2	145	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,5	132	24	352	22,9	153	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
3500 lm	4000 K	26,7	131	24	352	22,9	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	36,1	125	24	486	32	141	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	35,8	126	24	486	32	141	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	34,1	132	24	460	30,2	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	34	132	24	460	30,2	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	3000 K	47,4	127	32	486	42,7	141	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	4000 K	45	133	32	460	40,3	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	3000 K	60,1	125	32	618	55	136	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	4000 K	56,8	132	32	586	51,9	145	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+

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	3000 K	12,9	116	16	248	10,6	142	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	12,4	121	16	236	10,1	149	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	3000 K	21,3	117	16	424	18,5	135	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	20,3	123	16	400	17,5	143	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	29,4	119	24	394	25,7	136	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	27,9	125	24	372	24,3	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	28	125	24	372	24,3	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	38,2	118	24	514	34	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	3000 K	38	118	24	514	34	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	36,2	124	24	486	32,1	140	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	35,9	125	24	486	32,1	140	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	50,1	120	32	514	45,3	132	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	47,6	126	32	486	42,8	140	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
7500 lm	3000 K	63,8	118	32	656	58,5	128	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	4000 K	60,2	125	32	620	55,1	136	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+

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.

LIGHT 804 | LUMINARIA | SUSPENDIDA

Óptica: Type IV - 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	3000 K	12,3	122	16	234	10	150	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
1500 lm	4000 K	11,8	127	16	222	9,5	158	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
2500 lm	3000 K	20,1	124	16	400	17,4	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	4000 K	19,2	130	16	380	16,5	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	3000 K	27,8	126	24	372	24,2	145	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27,9	125	24	372	24,2	145	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,5	132	24	352	22,9	153	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
3500 lm	4000 K	26,7	131	24	352	22,9	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	36,1	125	24	486	32	141	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	35,8	126	24	486	32	141	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	34,1	132	24	460	30,2	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	34	132	24	460	30,2	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	3000 K	47,4	127	32	486	42,7	141	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	4000 K	45	133	32	460	40,3	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	3000 K	60,1	125	32	618	55	136	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	4000 K	56,8	132	32	586	51,9	145	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+

Óptica: Type IV - 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	3000 K	12,9	116	16	248	10,6	142	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	12,4	121	16	236	10,1	149	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	3000 K	21,3	117	16	424	18,5	135	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	20,3	123	16	400	17,5	143	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	29,4	119	24	394	25,7	136	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	27,9	125	24	372	24,3	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	28	125	24	372	24,3	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	38,2	118	24	514	34	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	3000 K	38	118	24	514	34	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	36,2	124	24	486	32,1	140	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	35,9	125	24	486	32,1	140	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	50,1	120	32	514	45,3	132	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	47,6	126	32	486	42,8	140	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
7500 lm	3000 K	63,8	118	32	656	58,5	128	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	4000 K	60,2	125	32	620	55,1	136	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+

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.

LIGHT 804 | LUMINARIA | SUSPENDIDA

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	3000 K	12,3	122	16	234	10	150	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
1500 lm	4000 K	11,8	127	16	222	9,5	158	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
2500 lm	3000 K	20,1	124	16	400	17,4	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	4000 K	19,2	130	16	380	16,5	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	3000 K	27,8	126	24	372	24,2	145	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27,9	125	24	372	24,2	145	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,5	132	24	352	22,9	153	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
3500 lm	4000 K	26,7	131	24	352	22,9	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	36,1	125	24	486	32	141	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	35,8	126	24	486	32	141	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	34,1	132	24	460	30,2	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	34	132	24	460	30,2	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	3000 K	47,4	127	32	486	42,7	141	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
6000 lm	4000 K	45	133	32	460	40,3	149	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
7500 lm	3000 K	60,1	125	32	618	55	136	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	4000 K	56,8	132	32	586	51,9	145	A7+	A7+	A6+	A6+	A11+

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	3000 K	12,9	116	16	248	10,6	142	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	12,4	121	16	236	10,1	149	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	3000 K	21,3	117	16	424	18,5	135	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	20,3	123	16	400	17,5	143	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	29,4	119	24	394	25,7	136	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	27,9	125	24	372	24,3	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	28	125	24	372	24,3	144	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	38,2	118	24	514	34	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	3000 K	38	118	24	514	34	132	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	36,2	124	24	486	32,1	140	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	35,9	125	24	486	32,1	140	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	50,1	120	32	514	45,3	132	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	47,6	126	32	486	42,8	140	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
7500 lm	3000 K	63,8	118	32	656	58,5	128	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	4000 K	60,2	125	32	620	55,1	136	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+

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.