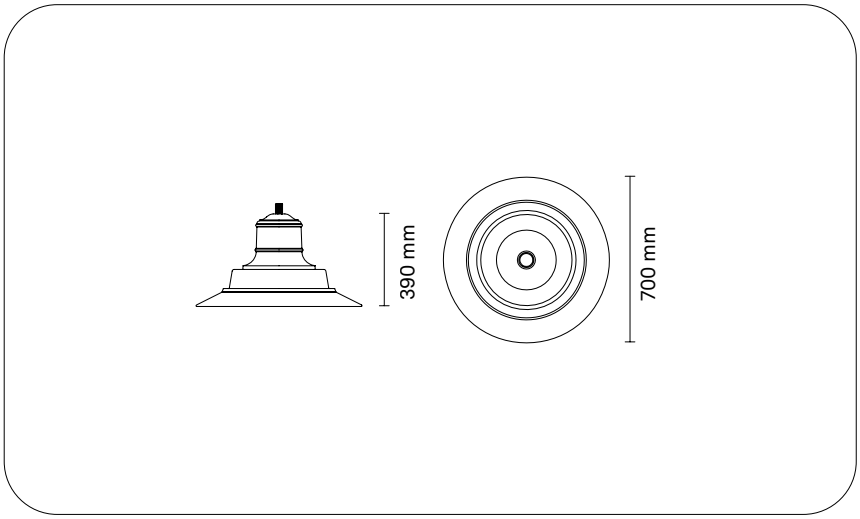
NERI

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

LIGHT 22 | LUMINARIA





CE IP66 IK09 Classe II

INFORMACIÓN / GUÍA DE PEDIDO

Ejemplo**: SN223-N-D20-730-L060-ST-V1-F02-M2-CN0**

ÓPTICA	RA+K	FLUJO LUMINOSO	ACABADO DE LA PANTALLA	ALIMENTACIÓN	FUNCIÓN DEL DRIVER	CLASE ISO	ACABADO
D28 Type I - A	**730** Ra70 3000 K	**L060** 6000 lm	**ST** Transparente	**V1** 220V-240V	**F02** 1-10V+CLO	**M2** Clase II	**CN0** Gris [Neri] Texturizado
D20 Type II - A	**740** Ra70 4000 K	**L075** 7500 lm			**F06** DALI+CLO		
D21 Type III - A		**L090** 9000 lm			**F04** Ampdim+CLO		
D22 Type III - B		**L105** 10500 lm			**F14** NVL6H+CLO		
D24 Type IV - A		**L120** 12000 lm					
D30 Type V - A							
D23 Cross walk DX							

Código generado: **SN223 - 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 22 | LUMINARIA

FUENTE DE LUZ
Matriz de LED de alta potencia.

Clase de eficiencia energética: D
Corriente directa del LED: 394-661 mA
Potencia nominal: 42-101 W
Flujo nominal: 6000-12000 lm
CCT nominal (Temperatura de color): 3000 K, 4000 K
Índice de rendimiento cromático (Ra): 70
Standard Deviation Colour Matching: ≤5
Duración estimada: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS
Lentes refractivas modulares 2x2 en PMMA.

Óptica: Type I - A, Type II - A, Type III - A, Type III - B, Type IV - A, Type V - A, Cross walk DX
Eficiencia óptica: LOR = 88-100% ULOR = 0%
Cantidad de LED: 36, 48
Ángulo de corte: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 50° γ = 50, 74°
Flujo luminoso: 5293-12000 lm
Eficacia luminosa: 87-129 lm/W
Clase de intensidad luminosa: G*2, G*3, G*4, G*6
IPEA: Road B / A6+, Urban A++ / A7+, Ped B / A6+, Park B / A6+, Art A++ / A10+
BUG: B=1-4, 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.

Potencia luminaria: 49-111 W
Alimentación: 220V-240V~ 50/60Hz
Clase de aislamiento: Clase II
Tipo de control - driver: 1-10V+CLO, DALI+CLO, Ampdim+CLO, NVL6H+CLO
Temperatura ambiente: -35 °C / +40 °C
Driver incluido: No

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS
Estructura en aluminio inyectado y chapa de aluminio (UNI EN 1706), con un marco basculante para acceder al compartimento auxiliar eléctrico y óptico.
Pantalla de vidrio templado extra claro con resistencia a impactos IK08 (EN 62262), disipador de calor de aluminio extrusionado, juntas de neopreno y elementos de fijación en latón y acero inoxidable.
Cuerpo soportado por chapa de acero galvanizado.

Diámetro: 700 mm
Altura: 390 mm
Peso: 11 kg
Superficie expuesta al viento: 0,12 m²
Grado de protección: IP66
Resistencia mecánica: IK09
Acabado: Gris [Neri] Texturizado

INSTALACIÓN
Suspendido: conexión roscada G3/4".

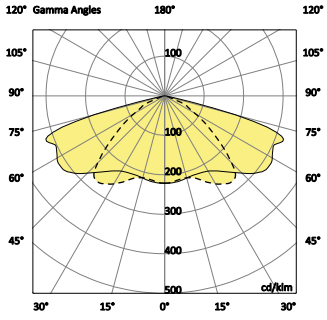
ADVERTENCIAS
Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil.
Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.
Equipo de control reemplazable por un profesional.
Protección de las superficies: consulte las descripciones específicas sobre los ciclos de pintura de los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

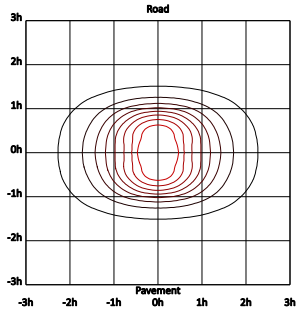
Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

LIGHT 22 | LUMINARIA

Óptica: Type I - A

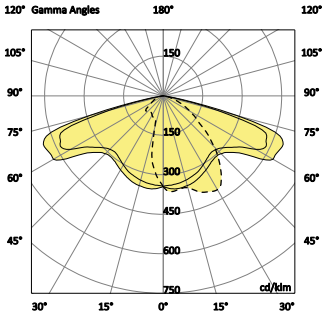
Acabado de la pantalla: Transparente

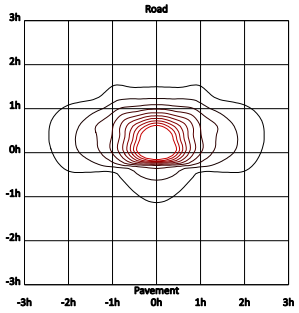




Óptica: Type II - A

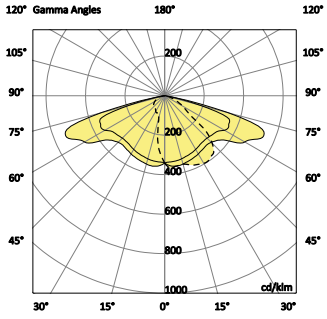
Acabado de la pantalla: Transparente

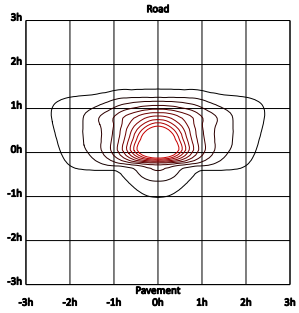




Óptica: Type III - A

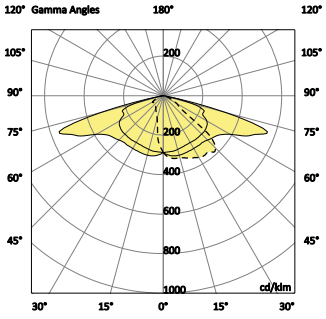
Acabado de la pantalla: Transparente

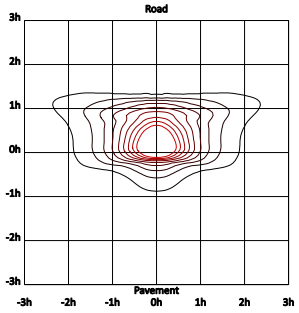




Óptica: Type III - B

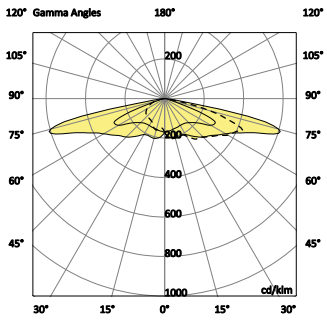
Acabado de la pantalla: Transparente

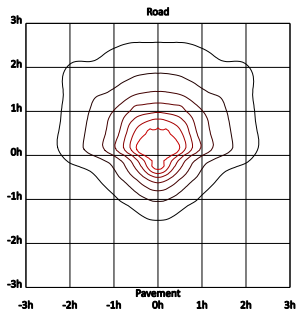




Óptica: Type IV - A

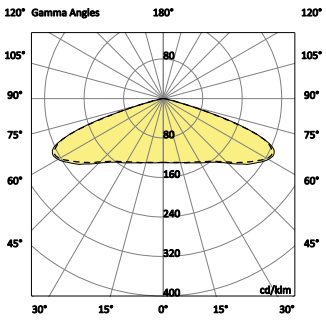
Acabado de la pantalla: Transparente

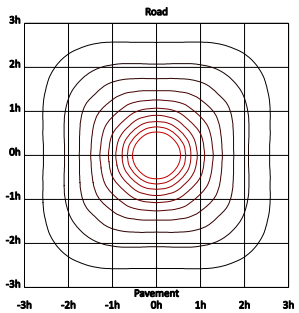




Óptica: Type V - A

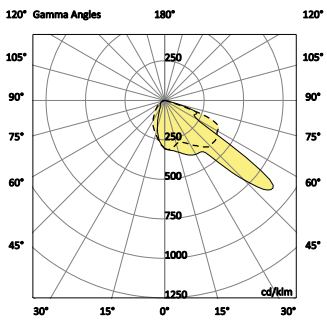
Acabado de la pantalla: Transparente

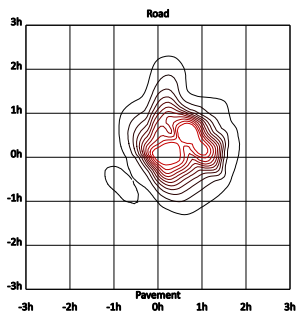




Óptica: Cross walk DX

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.

LIGHT 22 | LUMINARIA

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**
6000 lm	3000 K	53	113	36	416	46	130	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
6000 lm	4000 K	49	122	36	394	42	143	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	3000 K	66	114	36	435	59	127	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
7500 lm	4000 K	58	129	36	506	52	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
9000 lm	3000 K	85	106	48	661	75	120	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	73	123	48	625	65	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
10500 lm	3000 K	106	99	48	566	96	109	A	A3+	A	A	A4+
10500 lm	4000 K	90	117	48	535	81	130	A3+	A5+	A++	A++	A6+
12000 lm	3000 K	111	108	48	661	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+
12000 lm	4000 K	111	108	48	625	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+

Óptica: Type II - 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**
6000 lm	3000 K	53	113	36	416	46	130	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
6000 lm	4000 K	49	122	36	394	42	143	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	3000 K	66	114	36	435	59	127	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
7500 lm	4000 K	58	129	36	506	52	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
9000 lm	3000 K	85	106	48	661	75	120	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	73	123	48	625	65	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
10500 lm	3000 K	106	99	48	566	96	109	A	A3+	A	A	A4+
10500 lm	4000 K	90	117	48	535	81	130	A3+	A5+	A++	A++	A6+
12000 lm	3000 K	111	108	48	661	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+
12000 lm	4000 K	111	108	48	625	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+

Óptica: Type III - 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**
6000 lm	3000 K	53	113	36	416	46	130	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
6000 lm	4000 K	49	122	36	394	42	143	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	3000 K	66	114	36	435	59	127	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
7500 lm	4000 K	58	129	36	506	52	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
9000 lm	3000 K	85	106	48	661	75	120	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	73	123	48	625	65	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
10500 lm	3000 K	106	99	48	566	96	109	A	A3+	A	A	A4+
10500 lm	4000 K	90	117	48	535	81	130	A3+	A5+	A++	A++	A6+
12000 lm	3000 K	111	108	48	661	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+
12000 lm	4000 K	111	108	48	625	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+

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 22 | LUMINARIA

Óptica: Type III - B

Acabado de la pantalla: Transparente

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	**CCT nominal**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
6000 lm	3000 K	53	100	36	416	46	130	A++	A3+	A++	A++	A5+
6000 lm	4000 K	49	108	36	394	42	143	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
7500 lm	3000 K	66	100	36	435	59	127	A++	A3+	A+	A+	A5+
7500 lm	4000 K	58	114	36	506	52	144	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
9000 lm	3000 K	85	93	48	661	75	120	A+	A++	A	A	A4+
9000 lm	4000 K	73	109	48	625	65	138	A3+	A4+	A++	A++	A7+
10500 lm	3000 K	106	87	48	566	96	109	B	A+	B	B	A++
10500 lm	4000 K	90	103	48	535	81	130	A+	A3+	A+	A+	A4+
12000 lm	3000 K	111	95	48	661	101	119	A	A++	A	A	A3+
12000 lm	4000 K	111	95	48	625	101	119	A	A++	A	A	A3+

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**
6000 lm	3000 K	53	113	36	416	46	130	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
6000 lm	4000 K	49	122	36	394	42	143	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	3000 K	66	114	36	435	59	127	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
7500 lm	4000 K	58	129	36	506	52	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
9000 lm	3000 K	85	106	48	661	75	120	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	73	123	48	625	65	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
10500 lm	3000 K	106	99	48	566	96	109	A	A3+	A	A	A4+
10500 lm	4000 K	90	117	48	535	81	130	A3+	A5+	A++	A++	A6+
12000 lm	3000 K	111	108	48	661	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+
12000 lm	4000 K	111	108	48	625	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+

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**
6000 lm	3000 K	53	113	36	416	46	130	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
6000 lm	4000 K	49	122	36	394	42	143	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	3000 K	66	114	36	435	59	127	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
7500 lm	4000 K	58	129	36	506	52	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
9000 lm	3000 K	85	106	48	661	75	120	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	73	123	48	625	65	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
10500 lm	3000 K	106	99	48	566	96	109	A	A3+	A	A	A4+
10500 lm	4000 K	90	117	48	535	81	130	A3+	A5+	A++	A++	A6+
12000 lm	3000 K	111	108	48	661	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+
12000 lm	4000 K	111	108	48	625	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+

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 22 | LUMINARIA

Óptica: Cross walk DX

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**
6000 lm	3000 K	53	105	36	416	46	130	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
6000 lm	4000 K	49	114	36	394	42	143	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
7500 lm	3000 K	66	105	36	435	59	127	A3+	A4+	A++	A++	A6+
7500 lm	4000 K	58	120	36	506	52	144	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+
9000 lm	3000 K	85	98	48	661	75	120	A++	A3+	A+	A+	A5+
9000 lm	4000 K	73	114	48	625	65	138	A4+	A5+	A3+	A3+	A8+
10500 lm	3000 K	106	92	48	566	96	109	A	A++	B	B	A3+
10500 lm	4000 K	90	108	48	535	81	130	A++	A4+	A+	A+	A5+
12000 lm	3000 K	111	100	48	661	101	119	A+	A3+	A	A	A4+
12000 lm	4000 K	111	100	48	625	101	119	A+	A3+	A	A	A4+

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.