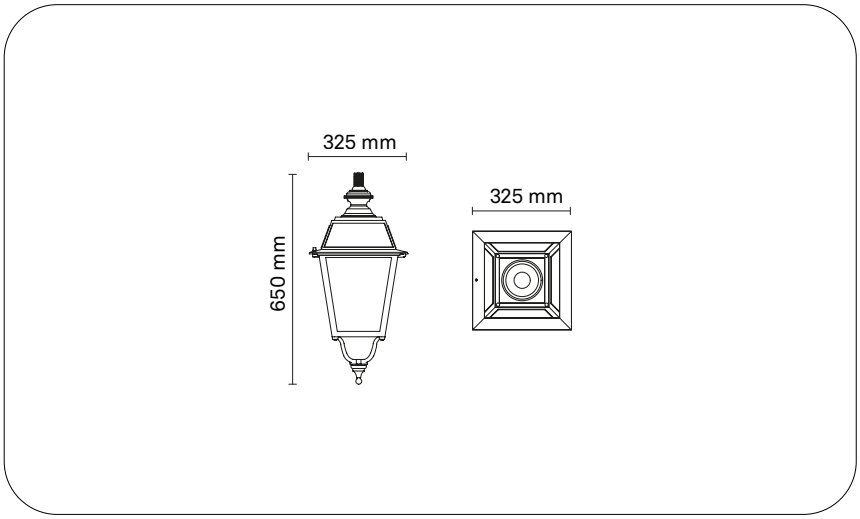
NERI

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

LIGHT 853 | LUMINARIA | SUSPENDIDA





CE IP45 IK09 Classe II

INFORMACIÓN / GUÍA DE PEDIDO

Ejemplo**: SN853-N-D20-730-L015-ST-V1-F02-M2-CN0**

ÓPTICA	RA+K	FLUJO LUMINOSO	ACABADO DE LA PANTALLA	ALIMENTACIÓN	FUNCIÓN DEL DRIVER	CLASE ISO	ACABADO
D20 Type II - A	**730** Ra70 3000 K	**L015** 1500 lm	**ST** Transparente	**V1** 220V-240V	**F02** 1-10V+CLO	**M2** Clase II	**CN0** Gris [Neri] Texturizado
D30 Type V - A	**740** Ra70 4000 K	**L025** 2500 lm	**SP** Prismático		**F14** NVL6H+CLO		
		L035 3500 lm					
		L045 4500 lm					

Código generado: **SN853 - 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.

LIGHT 853 | LUMINARIA | SUSPENDIDA

FUENTE DE LUZ

Matriz de LED de alta potencia.

Clase de eficiencia energética: D
Corriente directa del LED: 209-597 mA
Potencia nominal: 9,1-31,3 W
Flujo nominal: 1500-4500 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 II - A, Type V - A
Eficiencia óptica: LOR = 84-91% ULOR = 0%
Cantidad de LED: 16
Ángulo de corte: Cutoff, Semi Cutoff C = 15, 90° γ = 22, 66°
Flujo luminoso: 1260-3870 lm
Eficacia luminosa: 99-114 lm/W
Intensidad luminosa máxima γ 90°: ≤0,43 cd/klm
Clase de intensidad luminosa: G*4, G*6
IPEA: Road A++ / A4+, Urban A3+ / A5+, Ped A++ / A4+, Park A++ / A4+, Art A5+ / A8+
BUG: B=0-2, U=1, G=0-1
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: 11,3-36,4 W
Alimentación: 220V-240V~ 50/60Hz
Clase de aislamiento: Clase II
Tipo de control - driver: 1-10V+CLO, NVL6H+CLO
Temperatura ambiente: -35 °C / +35 °C
Driver incluido: No

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Estructura de aluminio inyectado a presión y chapa (UNI EN 1706) con marco superior cuadrado articulado al marco inferior, equipado con chimenea circular con conexión roscada G3/4" y prensaestopas interno.
Marco inferior basculante en jaula tronco-piramidal con cuadrípodo inferior y elemento decorativo terminal.
Pantalla de vidrio templado extra claro o prismático.
Grado de protección IP45, compartimento óptico IP66, elementos de fijación en acero inoxidable y compartimento preparado para descargadores de sobretensión adicionales o sistemas de telecontrol.

Longitud: 325 mm
Anchura: 325 mm
Altura: 650 mm
Peso: 4,6 kg
Superficie expuesta al viento: 0,1 m²
Grado de protección: IP45
Resistencia mecánica: IK09
Acabado: Gris [Neri] Texturizado

INSTALACIÓN

Suspendido: conexión roscada G3/4".

ADVERTENCIAS

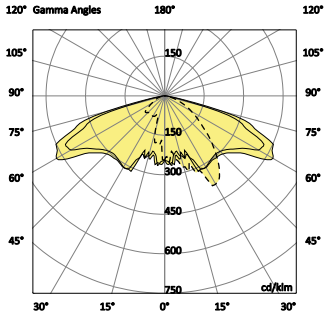
Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil.
Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.
Equipo de control reemplazable por un profesional.
Protección de las superficies: consulte las descripciones específicas sobre los ciclos de pintura de los materiales.

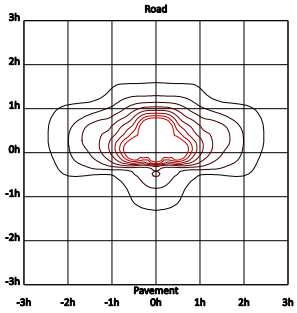
Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

LIGHT 853 | LUMINARIA | SUSPENDIDA

Óptica: Type II - A

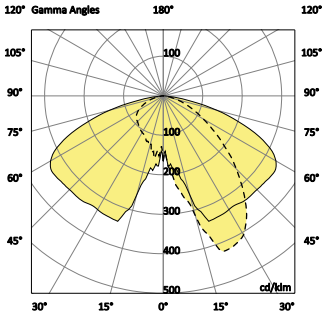
Acabado de la pantalla: Transparente

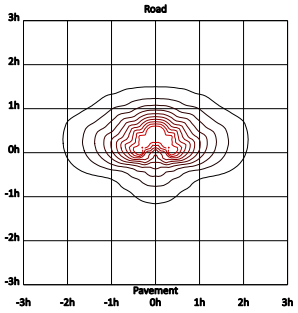




Óptica: Type II - A

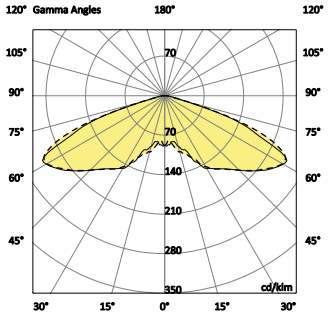
Acabado de la pantalla: Prismático

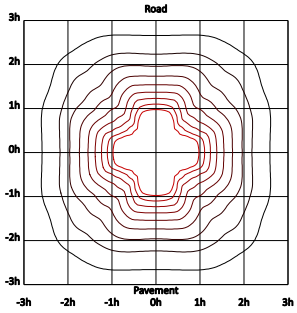




Óptica: Type V - A

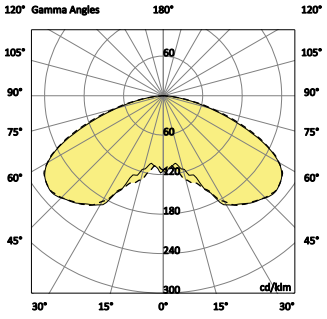
Acabado de la pantalla: Transparente

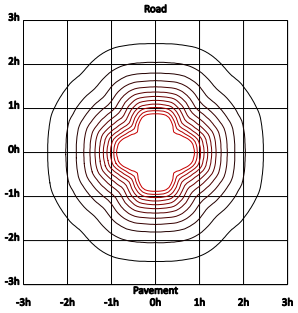




Óptica: Type V - A

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.

LIGHT 853 | LUMINARIA | SUSPENDIDA

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**
1500 lm	3000 K	11,7	110	16	219	9,6	156	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1500 lm	4000 K	11,3	114	16	209	9,1	165	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,1	107	16	376	16,9	148	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	4000 K	19,3	111	16	358	16	156	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
3500 lm	3000 K	29,1	103	16	549	25,1	139	A3+	A3+	A++	A++	A6+
3500 lm	4000 K	27,9	108	16	521	23,7	148	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	3000 K	36,4	106	16	460	31,3	144	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	4000 K	34,5	112	16	460	29,7	152	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+

Óptica: Type II - A

Acabado de la pantalla: Prismático

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	**CCT nominal**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	3000 K	12	114	16	235	9,8	153	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
1500 lm	4000 K	12	114	16	225	9,8	153	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
2500 lm	3000 K	21,5	106	16	406	18,3	137	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	4000 K	20,4	112	16	387	17,4	144	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
3500 lm	3000 K	31,4	101	16	597	27,3	128	A++	A3+	A++	A++	A5+
3500 lm	4000 K	29,7	107	16	566	25,9	135	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+

Óptica: Type V - A

Acabado de la pantalla: Transparente

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	**CCT nominal**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	3000 K	11,7	110	16	219	9,6	156	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1500 lm	4000 K	11,3	114	16	209	9,1	165	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,1	107	16	376	16,9	148	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	4000 K	19,3	111	16	358	16	156	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
3500 lm	3000 K	29,1	103	16	549	25,1	139	A3+	A3+	A++	A++	A6+
3500 lm	4000 K	27,9	108	16	521	23,7	148	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	3000 K	36,4	106	16	460	31,3	144	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	4000 K	34,5	112	16	460	29,7	152	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+

Óptica: Type V - A

Acabado de la pantalla: Prismático

Sistema					Fuente de luz			IPEA				
Flujo luminoso	**CCT nominal**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	3000 K	12	105	16	235	9,8	153	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	4000 K	12	105	16	225	9,8	153	A3+	A3+	A++	A++	A6+
2500 lm	3000 K	20,4	103	16	406	17,4	144	A3+	A3+	A++	A++	A6+
2500 lm	4000 K	20,4	103	16	387	17,4	144	A3+	A3+	A++	A++	A6+
3500 lm	3000 K	29,7	99	16	597	25,9	135	A++	A3+	A++	A++	A5+
3500 lm	4000 K	29,7	99	16	566	25,9	135	A++	A3+	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.