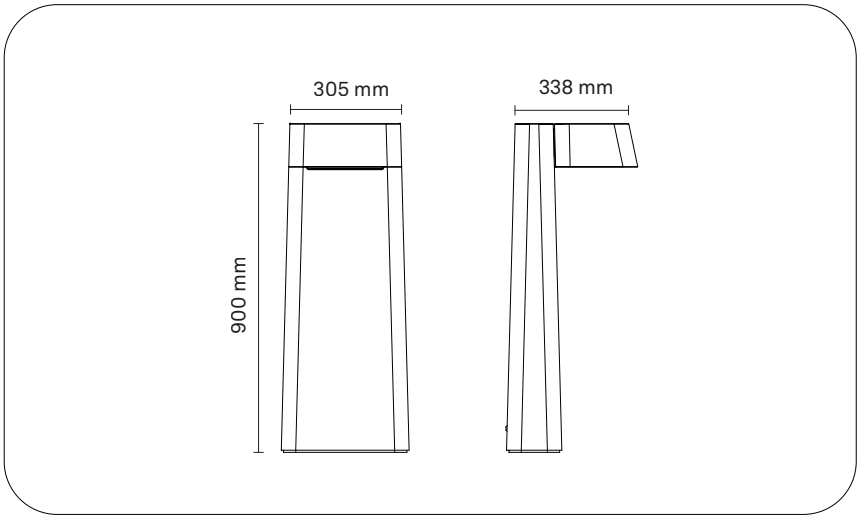
NERI

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

BRENTA BOLLARD | LUMINARIA | BRENTA XL





CE IP55 IK08 Classe II

INFORMACIÓN / GUÍA DE PEDIDO

Ejemplo**: BR2960001-N-D09-830-L013-SP-V1-F02-M2-CG0**

ÓPTICA	RA+K	FLUJO LUMINOSO	ACABADO DE LA PANTALLA	ALIMENTACIÓN	FUNCIÓN DEL DRIVER	CLASE ISO	ACABADO
D09 Type IV	**830** Ra80 3000 K	**L013** 1300 lm	**SP** Prismático	**V1** 220V-240V	**F02** 1-10V+CLO	**M2** Clase II	**CG0** Gris [RAL 9006] Mate
	840 Ra80 4000 K	**L014** 1400 lm					

Código generado: **BR2960001 - 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.

BRENTA BOLLARD | LUMINARIA | BRENTA XL

FUENTE DE LUZ

Matriz de LED de alta potencia.

Clase de eficiencia energética: D, E
Corriente directa del LED: 450 mA
Potencia nominal: 23 W
Flujo nominal: 1300-1400 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 = 84-85 Rg = 97-98
Duración estimada: L80B10 100000 h @ Tq = 25 °C

CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS

Lentes refractivas modulares 2x2 en PMMA.

Óptica: Type IV
Eficiencia óptica: LOR = 100% ULOR = 0%
Cantidad de LED: 18
Ángulo de corte: Semi Cutoff C = 35° γ = 56°
Flujo luminoso: 1300-1400 lm
Eficacia luminosa: 50-54 lm/W
Clase de intensidad luminosa: G*6
IPEA: Road E / D, Urban D / D, Ped E / D, Park E / D, Art D / C
BUG: B=0, U=0, G=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. Marca de seguridad ENEC.

Potencia luminaria: 26 W
Alimentación: 220V-240V~ 50/60Hz
Clase de aislamiento: Clase II
Tipo de control - driver: 1-10V+CLO
Temperatura ambiente: -35 °C / +40 °C
Driver incluido: No

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Estructura realizada en NeriConcrete, un hormigón HPC (High Performance Concrete) con resistencia a la flexión (13 MPa) y a la compresión (75 MPa) según la norma EN 1015-11 a los 28 días.
NeriConcrete es una pasta flexible obtenida mediante la mezcla de polvos y componentes de cemento, fibras poliméricas, pigmentos coloreados y agua, adaptable a cualquier molde.
Pantalla de protección de vidrio templado plano prismático (IK08 – EN 62262) y elementos de fijación en acero inoxidable.
El tratamiento superficial hace que el material sea hidrófugo y resistente a las manchas.

Longitud: 338 mm
Anchura: 305 mm
Altura: 900 mm
Peso: 61 kg
Superficie expuesta al viento: 0,31 m²
Grado de protección: IP55
Resistencia mecánica: IK08
Acabado: Gris [RAL 9006] Mate

ADVERTENCIAS

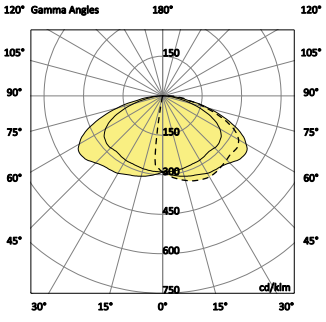
Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil.
Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.
Equipo de control reemplazable por un profesional.
Protección de las superficies: consulte las descripciones específicas sobre los ciclos de pintura de los materiales.

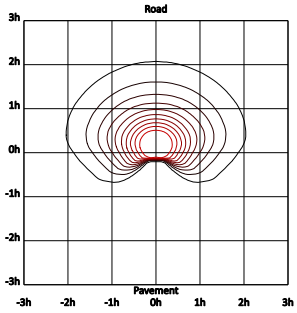
Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

BRENTA BOLLARD | LUMINARIA | BRENTA XL

Óptica: Type IV

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.

BRENTA BOLLARD | LUMINARIA | BRENTA XL

Óptica: Type IV

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**
1300 lm	3000 K	26	50	18	450	23	57	E	D	E	E	D
1400 lm	4000 K	26	54	18	450	23	61	D	D	D	D	C

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.