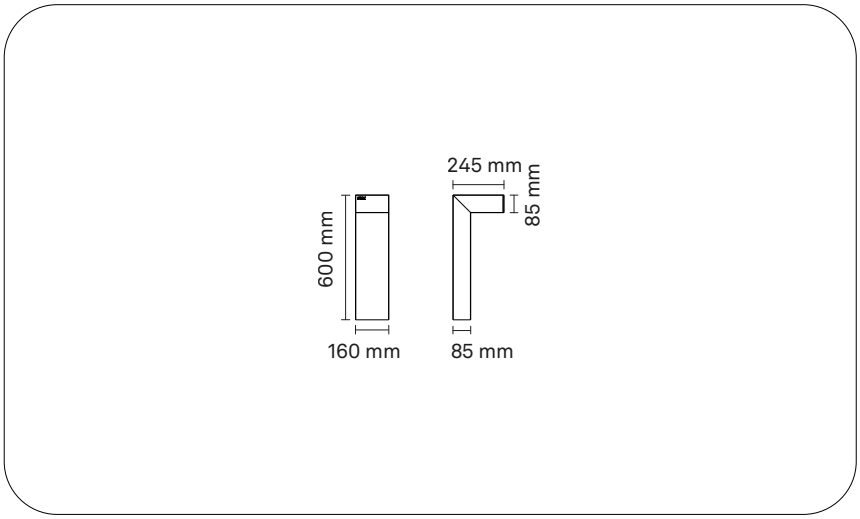
NERI

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

## PICTOR BOLLARD | LUMINARIA | H 600 MM | 1 LUZ






IP66 IK08 Classe II

## INFORMACIÓN / GUÍA DE PEDIDO

Ejemplo**: BOPIC01-N-D36-830-L006-ST-V1-F27-M2-CN0**

| ÓPTICA | RA+K | FLUJO LUMINOSO | ACABADO DE LA PANTALLA | ALIMENTACIÓN | FUNCIÓN DEL DRIVER | CLASE ISO | ACABADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **D36** Type II - D | **830** Ra80 3000 K | **L006** 600 lm | **ST** Transparente | **V1** 220V-240V | **F27** ON/OFF+CLO | **M2** Clase II | **CN0** Gris [Neri] Texturizado |
| **D24** Type IV - A | **840** Ra80 4000 K | **L010** 1000 lm | | | **F02** 1-10V+CLO | | |
| | | | | | **F06** DALI+CLO | | |
| | | | | | **F14** NVL6H+CLO | | |

Código generado: **BOPIC01 - 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.

## PICTOR BOLLARD | LUMINARIA | H 600 MM | 1 LUZ

### FUENTE DE LUZ

Matriz de LED de alta potencia.

**Clase de eficiencia energética:** D
**Corriente directa del LED:** 172-334 mA
**Potencia nominal:** 3,6-7,2 W
**Flujo nominal:** 550-1000 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 II - D, Type IV - A
**Eficiencia óptica:** LOR = 100% ULOR = 0%
**Cantidad de LED:** 8
**Ángulo de corte:** Cutoff, Semi Cutoff C = 20, 45° γ = 62, 66°
**Flujo luminoso:** 550-1000 lm
**Eficacia luminosa:** 106-112 lm/W
**Clase de intensidad luminosa:** G*3, G*4
**IPEA:** Road A3+ / A4+, Urban A4+ / A5+, Ped A3+ / A3+, Park A3+ / A3+, Art A6+ / A7+
**BUG:** B=0, U=0, G=0
**Seguridad fotobiologica:** RG1 - Riesgo bajo

### CARACTERÍSTICAS ÉLECTRICAS

**Potencia luminaria:** 4,9-9,4 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, NVL6H+CLO
**Safe Flicker:** PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
**Temperatura ambiente:** -35 °C / +50 °C
**Driver incluido:** Sí
**Tipo de cable:** H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²
**Longitud del cable:** 1 m
**Protecciones contra sobretensiones:** 10kV CM - 10kV DM

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Estructura con marco exterior de aluminio extruido, disipador de calor integrado en aluminio fundido a presión y pantalla de protección de vidrio templado extra claro con resistencia a impactos IK08 (EN 62262).
Soporte de anclaje en chapa de acero, kit de tacos para fijación y tornillería en acero inoxidable y ennegrecido.
Cuerpo también soportado por chapa de aluminio.

**Longitud:** 245 mm
**Anchura:** 160 mm
**Altura:** 600 mm
**Peso:** 11,5 kg
**Superficie expuesta al viento:** 0,06 m²
**Grado de protección:** IP66
**Resistencia mecánica:** IK08
**Acabado:** Gris [Neri] Texturizado

### ADVERTENCIAS

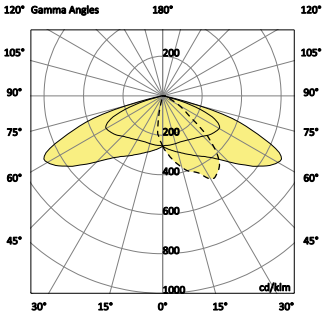
Luminaria diseñada para su eliminación/reciclaje al final de su vida útil.
Fuente luminosa reemplazable (solo LED) por un profesional.
Equipo de control reemplazable por un profesional.
Protección de las superficies: consulte las descripciones específicas sobre los ciclos de pintura de los materiales.

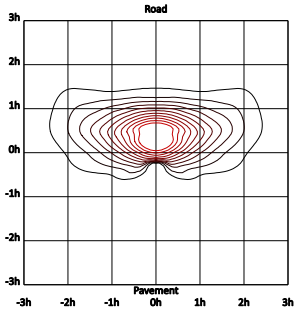

Propiedad de Neri S.p.A. - Se prohíbe la reproducción y el uso con fines no autorizados.
Neri se reserva el derecho de realizar modificaciones en sus productos y documentación sin previo aviso.

## PICTOR BOLLARD | LUMINARIA | H 600 MM | 1 LUZ

**Óptica:** Type II - D

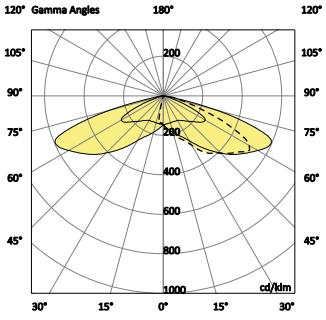
**Acabado de la pantalla:** Transparente

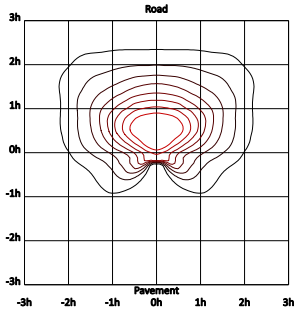



**Óptica:** Type IV - A

**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.

## PICTOR BOLLARD | LUMINARIA | H 600 MM | 1 LUZ

### **Óptica:** Type II - D

### **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** |
| 550 lm | 3000 K | 5,1 | 108 | 8 | 180 | 3,8 | 145 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 550 lm | 4000 K | 4,9 | 112 | 8 | 172 | 3,6 | 153 | A4+ | A5+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 1000 lm | 3000 K | 9,4 | 106 | 8 | 334 | 7,2 | 139 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 1000 lm | 4000 K | 8,9 | 112 | 8 | 318 | 6,8 | 147 | A4+ | A5+ | A3+ | A3+ | A7+ |

### **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** |
| 550 lm | 3000 K | 5,1 | 108 | 8 | 180 | 3,8 | 145 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 550 lm | 4000 K | 4,9 | 112 | 8 | 172 | 3,6 | 153 | A4+ | A5+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 1000 lm | 3000 K | 9,4 | 106 | 8 | 334 | 7,2 | 139 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 1000 lm | 4000 K | 8,9 | 112 | 8 | 318 | 6,8 | 147 | A4+ | A5+ | A3+ | A3+ | A7+ |


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.