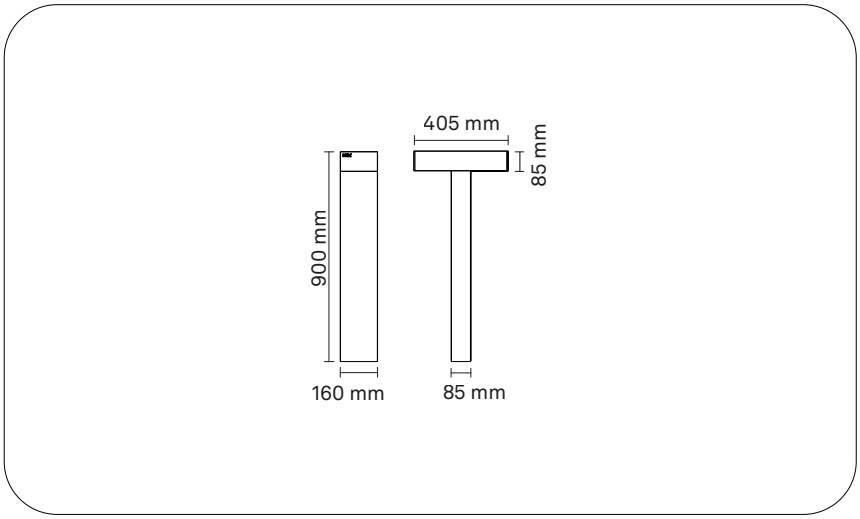
NERI

Luogo del progetto:		Reference di progetto:	Q.tà:
Nome del progetto:		Note:	

PICTOR BOLLARD | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | H 900 MM | 2 LUCI





IP66 IK08 Classe II

INFORMAZIONI / GUIDA ALL'ORDINE

Esempio**: BOPIC04-N-D36-830-L011-ST-V1-F27-M2-CN0**

OTTICA	RA+K	FLUSSO LUMINOSO	SCHERMO FINITURA	ALIMENTAZIONE	FUNZIONE DRIVER	CLASSE ISO	FINITURA
D36 Type II - D	**830** Ra80 3000 K	**L011** 1100 lm	**ST** Trasparente	**V1** 220V-240V	**F27** ON/OFF+CLO	**M2** Classe II	**CN0** Grigio [Neri] TXT
D24 Type IV - A	**840** Ra80 4000 K	**L020** 2000 lm			**F02** 1-10V+CLO		
					F06 DALI+CLO		
					F14 NVL6H+CLO		

Codice: **BOPIC04 - N** - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ - _ _ - _ _ _ - _ _ - _ _ _

A RICHIESTA
Varianti e configurazioni non standard disponibili su richiesta. Contattare Neri per maggiori informazioni.

Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

PICTOR BOLLARD | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | H 900 MM | 2 LUCI

SORGENTE
Matrice di LED di potenza.

Classe di efficienza energetica: D
Corrente alimentazione LED: 172-334 mA
Potenza nominale: 7,3-14,5 W
Flusso nominale: 1100-2000 lm
CCT nominale (temperatura di colore): 3000 K, 4000 K
Indice di resa cromatica (Ra): 80
Standard Deviation Colour Matching: ≤5
ANSI/IES TM-30: Rf = 83-85 Rg = 95-96
Durata stimata: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE
Lenti rifrattive modulari 2x2 in PMMA.

Ottica: Type II - D, Type IV - A
Efficienza ottica: LOR = 100% ULOR = 0%
Quantità LED: 16
Angolo di cutoff: Cutoff C = 15, 45° γ = 62, 65°
Flusso luminoso: 1100-2000 lm
Efficacia luminosa: 110-120 lm/W
Classe intensità luminosa: G*6
IPEA: Road A4+ / A5+, Urban A4+ / A6+, Ped A3+ / A4+, Park A3+ / A4+, Art A7+ / A8+
BUG: B=1, U=0, G=0-1
Sicurezza fotobiologica: RG1 - Rischio basso

CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Potenza apparecchio: 9,5-17,6 W
Alimentazione: 220V-240V~ 50/60Hz
Fattore di potenza: ≥0,99
Classe di isolamento: Classe II
Tipo di controllo - 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 incluso: Sì
Tipo di cavo: H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²
Lunghezza del cavo: 1 m
Protezione da sovratensione: 10kV CM - 10kV DM

CARATTERISTICHE MECCANICHE
Struttura con telaio esterno in alluminio estruso, dissipatore di calore integrato in fusione di alluminio e schermo di protezione in vetro temprato extra chiaro con resistenza agli urti IK08 (EN 62262).
Staffa di ancoraggio in lamiera di acciaio, kit tasselli per il fissaggio e viteria in acciaio inox e brunito.
Corpo supportato anche da lamiera di alluminio.

Lunghezza: 405 mm
Larghezza: 160 mm
Altezza: 900 mm
Peso: 14,5 kg
Area esposizione al vento: 0,1 m²
Grado di protezione: IP66
Resistenza meccanica: IK08
Finitura: Grigio [Neri] TXT

INSTALLAZIONE
Flangia rettangolare (150x77 mm, spessore 5 mm) predisposta di quattro fori (Ø 10 mm) per il fissaggio a terra.

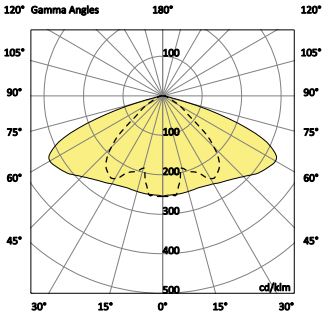
AVVERTENZE
Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita.
Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.
Alimentatore sostituibile da un professionista.
Protezione delle superfici: consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali.

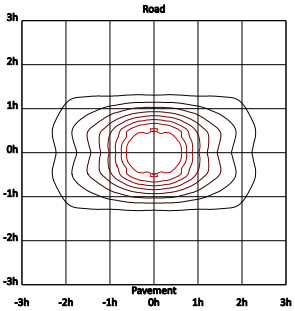
Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

PICTOR BOLLARD | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | H 900 MM | 2 LUCI

Ottica: Type II - D

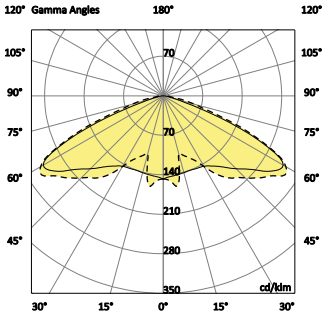
Schermo finitura: Trasparente

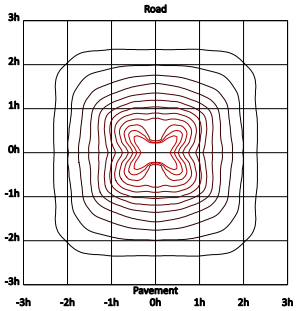




Ottica: Type IV - A

Schermo finitura: Trasparente





Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

PICTOR BOLLARD | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | H 900 MM | 2 LUCI

Ottica: Type II - D

Schermo finitura: Trasparente

Sistema					Sorgente			IPEA				
Flusso Luminoso	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1100 lm	3000 K	10	110	16	180	7,7	143	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1100 lm	4000 K	9,5	116	16	172	7,3	151	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2000 lm	3000 K	17,6	114	16	334	14,5	138	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
2000 lm	4000 K	16,7	120	16	318	13,7	146	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+

Ottica: Type IV - A

Schermo finitura: Trasparente

Sistema					Sorgente			IPEA				
Flusso Luminoso	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1100 lm	3000 K	10	110	16	180	7,7	143	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1100 lm	4000 K	9,5	116	16	172	7,3	151	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2000 lm	3000 K	17,6	114	16	334	14,5	138	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
2000 lm	4000 K	16,7	120	16	318	13,7	146	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+

Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.