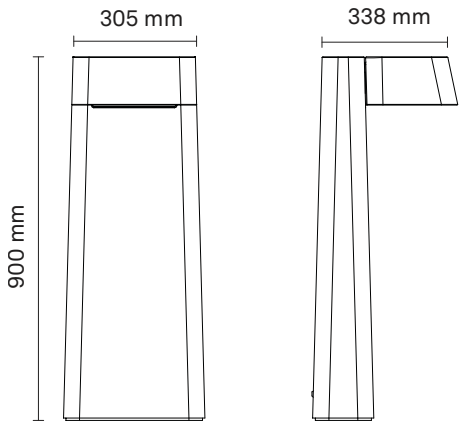
NERI

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

Brenta Bollard | Apparecchio di illuminazione | Brenta XL



Informazioni / Guida all'ordine

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

Ottica	Ra+K	Flusso luminoso	Schermo finitura	Alimentazione	Funzione driver	Classe ISO	Finitura
D09 Type IV	**830** Ra80 3000 K	**L013** 1300 lm	**SP** Prismatizzato	**V1** 220V-240V	**F02** 1-10V+CLO	**M2** Classe II	**CG0** Grigio [RAL 9006] Opaco
	840 Ra80 4000 K	**L014** 1400 lm					

Codice: **BR2960001 - N** - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ - _ _ - _ _ _ - _ _ - _ _ _

NOTE PER CONFIGURAZIONE
Le caratteristiche del prodotto riportate nella presente scheda tecnica non sono sempre liberamente combinabili tra loro.
Per verificare le configurazioni effettivamente disponibili e definire il relativo codice prodotto, utilizzare il configuratore presente sul nostro sito web.

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.

Brenta Bollard | Apparecchio di illuminazione | Brenta XL

SORGENTE

Matrice di LED di potenza.

Classe di efficienza energetica	D, E
Corrente alimentazione LED	450 mA
Potenza nominale	23 W
Flusso nominale	1300-1400 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 = 84-85 Rg = 97-98
Durata stimata	L80B10 100000 h @ Tq = 25 °C

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Lenti rifrattive modulari 2x2 in PMMA.

Ottica	Type IV
Efficienza ottica	LOR = 100% ULOR = 0%
Quantità LED	18
Angolo di cutoff	Semi Cutoff C = 35° γ = 56°
Flusso luminoso	1300-1400 lm
Efficacia luminosa	50-54 lm/W
Classe intensità 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
Sicurezza fotobiologica	RG1 - Rischio basso

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Conforme alle norme EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.
Marchio di sicurezza ENEC.

Potenza apparecchio	26 W
Alimentazione	220V-240V~ 50/60Hz
Classe di isolamento	Classe II
Tipo di controllo - driver	1-10V+CLO
Temperatura ambiente	-35 °C / +40 °C
Driver incluso	No

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Struttura realizzata in NeriConcrete, un cemento HPC (High Performance Concrete) resistente a flessione (13 MPa) e compressione (75 MPa) secondo EN 1015-11 a 28 giorni.
NeriConcrete è una pasta flessibile ottenuta da miscelazione di polveri e componenti di cemento, fibre polimeriche, pigmenti colorati e acqua, adattabile a qualsiasi stampo.
Schermo di protezione in vetro piano temprato prismatizzato (IK08 - EN 62262) e elementi di fissaggio in acciaio inox.
Il trattamento superficiale rende il materiale idrorepellente e anti-macchia.

Lunghezza	338 mm
Larghezza	305 mm
Altezza	900 mm
Peso	61 kg
Area esposizione al vento	0,31 m²
Grado di protezione	IP55
Resistenza meccanica	IK08
Finitura	Grigio [RAL 9006] Opaco

AVVERTENZE

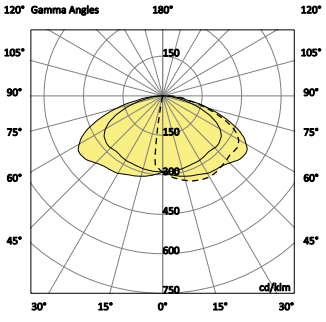
Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita.
Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.
Alimentatore sostituibile da un professionista.
Protezione delle superfici: consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali.

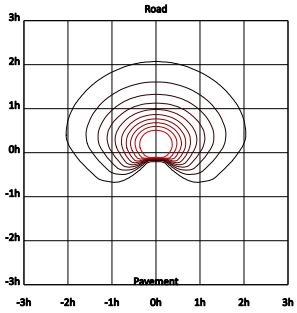
Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

Brenta Bollard | Apparecchio di illuminazione | Brenta XL

Ottica: Type IV

Schermo finitura: Prismatizzato





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.

Brenta Bollard | Apparecchio di illuminazione | Brenta XL

Ottica: Type IV

Schermo finitura: Prismatizzato

Sistema					Sorgente			IPEA				
Flusso Luminoso	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° 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

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.