

NERI

Brenta
Bollard luminoso
Taglia XL

Fissaggio: a terra
Sorgente: LED-P

Scheda tecnica
Rev.02 - 2018/12/06
Preliminary

DESCRIZIONE

Certificazioni

- Conforme alle norme: EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 61347;
EN 55015; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 61547; UL 1598; FCC CFR-47;
ANSI C.62.41.



Informazioni meccaniche

| Altezza | Larghezza | Lunghezza | Peso | IP | IK | Area esposta al vento |
|---------|-----------|-----------|------|----|----|-----------------------|
| 900mm | 352mm | 305mm | 61kg | 65 | 08 | 0,3 m ² |

Caratteristiche elettriche

| Tensione | Frequenza | Cos φ | Classe isolamento | Temp. operativa |
|-----------|-----------|-------|-------------------|-----------------|
| 120V-277V | 50/60Hz | > 0.9 | CL II | -40°C/+45°C |

Fissaggio

- Fissaggio a terra.
- Interasse fori 200 mm i diametro 15 mm.

Materiali

- Cemento (NeriConcrete)
- Vetro piano temprato prismaticizzato (IK08 - EN 62262).
- Elementi di fissaggio in acciaio inox.

NERICONCRETE

Caratteristiche

NeriConcrete è un cemento HPC (High Performance Concrete), resistente a flessione e compressione come da tabella sottostante:

Prestazioni

| | | | |
|---------------------------------------|--------|-----|----|
| Resistenza a flessione, EN 1015-11 | a 28gg | MPa | 13 |
| Resistenza a compressione, EN 1015-11 | a 28gg | MPa | 75 |

Realizzazione

NeriConcrete è una pasta flessibile in grado di adattarsi a qualunque tipo di stampo, ottenuta miscelando:

- Polveri e componenti di cemento;
- Fibre polimeriche;
- Pigmenti colorati;
- Acqua.

Impermeabilità

Il trattamento superficiale al quale viene sottoposto ogni singolo prodotto rende il NeriConcrete idrorepellente ed anti-macchia.

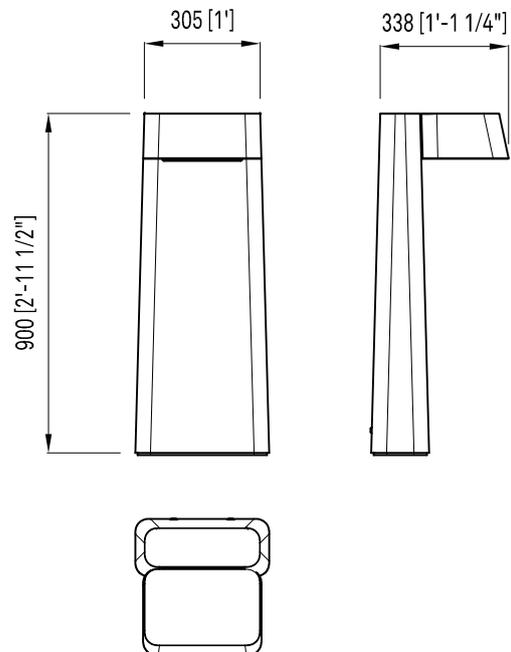
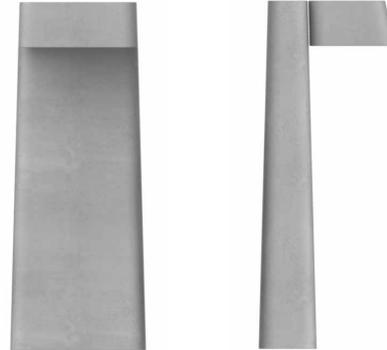
Pulizia e manutenzione

Per la pulizia ordinaria è consigliabile utilizzare un panno morbido inumidito con acqua e detersivi delicati multiuso. Vanno evitati prodotti quali: alcool denaturato, candeggina o detersivi a PH altamente basico.

Finiture

- Cemento
- La finitura liscia è il risultato di una miscela molto fluida e della qualità e tipologia degli stampi utilizzati.

DISEGNI



NERI

Brenta
Bollard luminoso
Taglia XL

Categoria: Performance
Type: IV

Scheda tecnica
Rev.02 - 2018/12/06
Preliminary

DESCRIZIONE

Configurazione ottica

| Distribuzione | LOR | Classe IES |
|-----------------------|------|------------|
| Asimmetrica (Type IV) | 100% | Cutoff |

Sorgente

| 3000K | Sistema* | | | Modulo LED | | |
|-------|----------|----|----|------------|-------|----|
| | Cod. YYY | lm | W | lm/W | n.LED | mA |
| - | 1321 | 26 | 50 | 18 | 450 | 23 |

Sorgente

| 4000K | Sistema* | | | Modulo LED | | |
|-------|----------|----|----|------------|-------|----|
| | Cod. YYY | lm | W | lm/W | n.LED | mA |
| - | 1416 | 26 | 54 | 18 | 450 | 23 |

- Sorgente: power LEDs (DMC Nichia)
- Dissipatore interno in alluminio per un controllo ottimale delle temperature
- Stima di vita (EN 62722-2-1, LM80 data): L80 B10 80.000 ore
- Colour Rendering Index: Ra > 80.

Funzioni driver

1-10V

- Alimentatore elettronico
- Protezione da corto circuito, da sovratemperatura e sovratensioni di modo differenziale/modo comune fino a 2kV/2kV(CL I, CL II)
- Alimentatore- Durata stimata: B10 100.000 ore

FOTOMETRIE

Type IV - Asimmetrica

