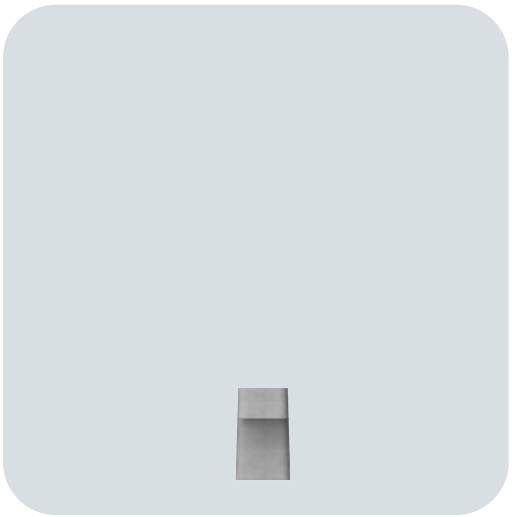
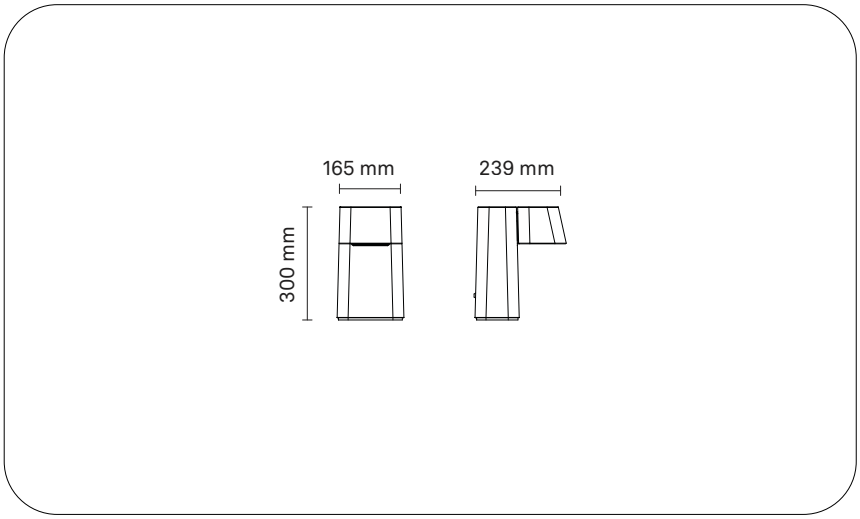
NERI

Emplacement du projet :	Référence du projet : Qté :
Nom du projet :	Notes :

BRENTA PATHLIGHT | LUMINAIRE | BRENTA S





CE IP66 IK08 Classe II

INFORMATIONS / GUIDE DE COMMANDE

Exemple **: BR2960007-N-D20-830-L010-SP-V1-F02-M2-CG0**

OPTIQUE	RA+K	FLUX LUMINEUX	FINITION DE L'ÉCRAN	ALIMENTATION	FONCTION DU DRIVER	CLASSE ISO	FINITION
D20 Type II - A	**830** Ra80 3000 K	**L010** 1000 lm	**SP** Prismatique	**V1** 220V-240V	**F02** 1-10V+CLO	**M2** Classe II	**CG0** Gris [RAL 9006] Mat
	840 Ra80 4000 K	**L011** 1100 lm					

Code généré : **BR2960007 - N** - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ - _ _ - _ _ _ - _ _ - _ _ _

NOTES DE CONFIGURATION
Les caractéristiques du produit présentées dans cette fiche technique ne peuvent pas toujours être combinées librement.
Pour vérifier les configurations réellement disponibles et définir le code produit correspondant, veuillez utiliser le configurateur disponible sur notre site internet.

SUR DEMANDE
Variantes et configurations non standard disponibles sur demande. Veuillez contacter Neri pour plus d'informations.

Propriété de Neri S.p.A. - Toute reproduction ou utilisation non autorisée est interdite.
Neri se réserve le droit d'apporter des modifications à ses produits et à sa documentation sans préavis.

BRENTA PATHLIGHT | LUMINAIRE | BRENTA S

SOURCE

Matrice de LED haute puissance.

Classe d'efficacité énergétique : E
Courant direct du LED : 450 mA
Puissance Nominale : 11 W
Flux nominal : 1000-1050 lm
CCT nominale (Température de couleur) : 3000 K, 4000 K
Indice de rendu des couleurs (Ra) : 80
Standard Deviation Colour Matching : ≤3
Durée de vie estimée : L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

CARACTÉRISTIQUES PHOTOMÉTRIQUES

Lentilles réfractives modulaires 2x2 en PMMA.

Optique : Type II - A
Efficacité optique : LOR = 100% ULOR = 0%
Nombre de LED : 2
Angle de coupure : Semi Cutoff C = 45° γ = 32°
Flux lumineux : 1000-1050 lm
Efficacité lumineuse : 77-81 lm/W
Classe d'intensité lumineuse : G*6
IPEA : Road B / A, Urban B / A, Ped B / B, Park B / B, Art A++ / A+
BUG : B=0, U=0, G=1
Sècurité photobiologique : RG1 - Risque faible

CARACTÉRISTIQUE ÉLECTRIQUE

Conforme aux normes EN 60598-1 ; EN 60598-2-3 ; EN 62031 ; EN 55015 EMC ; EN 61547 EMC ; EN 61000-3-2/3 ; IEC/TR 62778. Marque de sécurité ENEC.

Puissance appareil : 13 W
Alimentation : 220V-240V~ 50/60Hz
Classe d'isolation : Classe II
Type de contrôle - driver : 1-10V+CLO
Température ambiante : -35 °C / +50 °C
Driver inclus : Non

CARACTÉRISTIQUES MECHANIQUE

Structure réalisée en NeriConcrete, un béton HPC (High Performance Concrete) présentant une résistance à la flexion (13 MPa) et à la compression (75 MPa) conformément à la norme EN 1015-11 après 28 jours.
NeriConcrete est une pâte flexible obtenue par le mélange de poudres et composants de ciment, de fibres polymères, de pigments colorés et d'eau, adaptable à tous types de moules.
Écran de protection en verre trempé plat prismatique (IK08 – EN 62262) et éléments de fixation en acier inoxydable.
Le traitement de surface rend le matériau hydrofuge et anti-taches.

Longueur : 239 mm
Largeur : 165 mm
Hauteur : 300 mm
Poids : 11 kg
Surface exposée au vent : 0,05 m²
Degré de protection : IP66
Résistance mécanique : IK08
Finition : Gris [RAL 9006] Mat

AVERTISSEMENTS

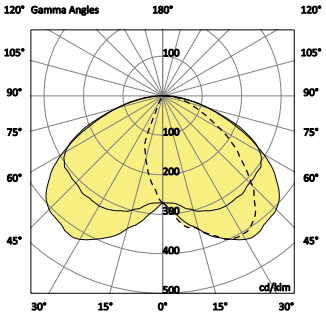
Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie.
Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel.
Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.
Protection des surfaces : consulter les descriptions spécifiques sur les cycles de peinture des matériaux.

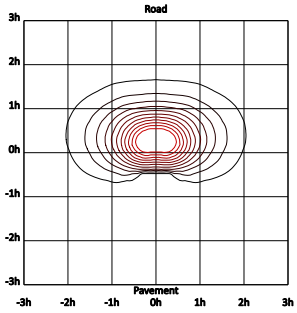
Propriété de Neri S.p.A. - Toute reproduction ou utilisation non autorisée est interdite.
Neri se réserve le droit d'apporter des modifications à ses produits et à sa documentation sans préavis.

BRENTA PATHLIGHT | LUMINAIRE | BRENTA S

Optique : Type II - A

Finition de l'écran : Prismatique





Propriété de Neri S.p.A. - Toute reproduction ou utilisation non autorisée est interdite.
Neri se réserve le droit d'apporter des modifications à ses produits et à sa documentation sans préavis.

BRENTA PATHLIGHT | LUMINAIRE | BRENTA S

Optique : Type II - A

Finition de l'écran : Prismatique

Système					Source			IPEA				
Flux lumineux	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1000 lm	3000 K	13	77	2	450	11	91	B	B	B	B	A+
1050 lm	4000 K	13	81	2	450	11	95	A	A	B	B	A++

Propriété de Neri S.p.A. - Toute reproduction ou utilisation non autorisée est interdite.
Neri se réserve le droit d'apporter des modifications à ses produits et à sa documentation sans préavis.