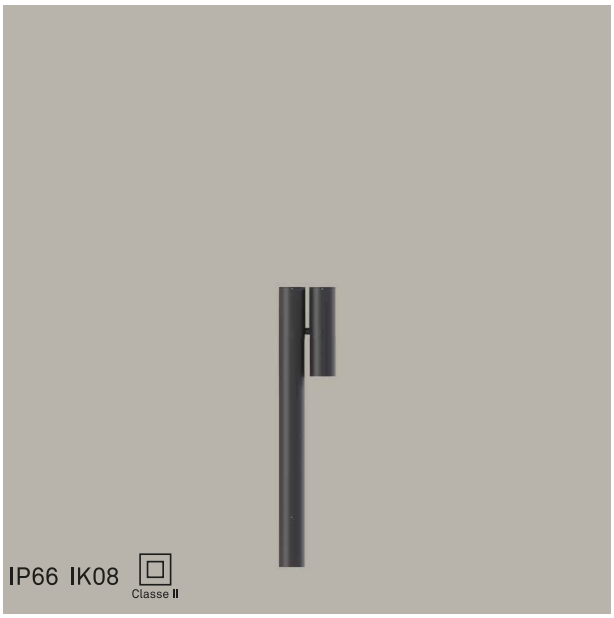
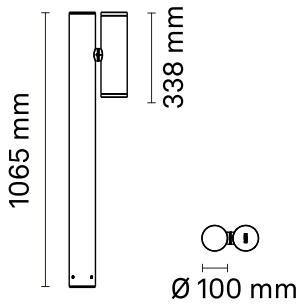
Nebula Bollard | Luminaire | 1 source lumineuse | H 1000 mm





Informations / Guide de commande

Exemple **: BONEB01-N-D10-827-L010-SP-V1-F06-M2-CN0**

Optique	Ra+K	Flux lumineux	Finition de l'écran	Alimentation	Fonction du driver	Classe ISO	Finition
D02 Type II	**827** Ra80 2700 K	**L010** 1000 lm	**SP** Prismatique	**V1** 220V-240V	**F06** DALI+CLO	**M2** Classe II	**CN0** Gris [Neri] Texturé
D10 Type IV	**830** Ra80 3000 K	**L015** 1500 lm			**F14** NVL6H+CLO		
D65 Type VR	**840** Ra80 4000 K						

Code généré : **BONEB01 - N** - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ - _ _ - _ _ _ - _ _ - _ _ _

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.

Nebula Bollard | Luminaire | 1 source lumineuse | H 1000 mm

SOURCE

COB LED.

Classe d'efficacité énergétique	C
Courant direct du LED	219-347 mA
Puissance Nominale	7,1-11,4 W
Flux nominal	1000-1500 lm
CCT nominale (Température de couleur)	2700 K, 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

Lentille unique en silicone.

Optique	Type II, Type IV, Type VR
Efficacité optique	LOR = 100% ULOR = 0%
Nombre de LED	1
Angle de coupure	Cutoff C = 0, 55° γ = 32, 47°
Flux lumineux	1000-1500 lm
Efficacité lumineuse	99-104 lm/W
Intensité lumineuse maximale γ 90°	≤1,34 cd/klm
Classe d'intensité lumineuse	G*5, G*6
IPEA	Road A++ / A3+, Urban A3+ / A3+, Ped A++ / A++, Park A++ / A++, Art A5+ / A6+
BUG	B=1, U=0-1, G=0
Sècurité photobiologique	RG1 - Risque faible

CARACTÉRISTIQUE ÉLECTRIQUE

Puissance appareil	9,9-14,9 W
Alimentation	220V-240V~ 50/60Hz
Facteur de puissance	≥0,99
Classe d'isolation	Classe II
Type de contrôle - driver	DALI+CLO, NVL6H+CLO
Safe Flicker	PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Température ambiante	-35 °C / +50 °C
Driver inclus	Oui
Type de câble	H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²
Longueur de câble	1,5 m
Protection contre les surtentensions	10kV CM - 6kV DM

CARACTÉRISTIQUES MECHANIQUE

Structure en aluminium extrudé et tôle d'aluminium avec dissipateur thermique intégré en fonte d'aluminium.
Écran de protection en verre plat trempé extra-clair, transparent ou prismatique.
Fixation par joint orientable con réglage de l'inclinaison par paliers (0° / ±30° / ±45°) ou continu à ±45°, avec blocage par deux vis sans tête M6 en acier inoxydable.
Vis apparentes en acier inoxydable ou brunies pour garantir une haute résistance à la corrosion.

Hauteur	1065 mm
Section	Base/Sommet 100/100 mm
Poids	9,2 kg
Surface exposée au vent	0,07 m²
Degré de protection	IP66
Résistance mécanique	IK08
Finition	Gris [Neri] Texturé

INSTALLATION

Fixation par deux vis sans tête M6 en acier inoxydable.
Possibilité de réglage libre (±45°) sans paliers intermédiaires.
Joint avec réglage de l'inclinaison (paliers 0° / ±30° / ±45°).

AVERTISSEMENTS

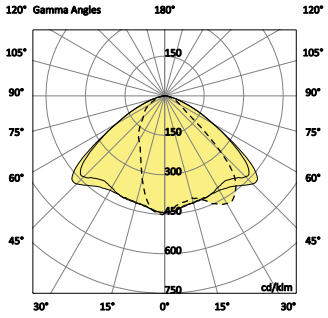
Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie.
Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel.
Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.
Protection des surfaces : consulter les descriptions spécifiques sur les cycles de peinture des matériaux.

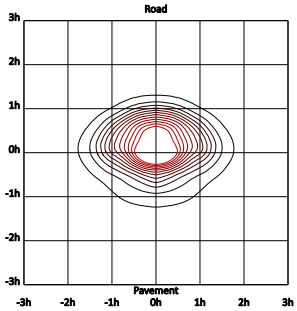
Propriété de Neri S.p.A. - Toute reproduction ou utilisation non autorisée est interdite.
Neri se réserve le droit d'apporter des modifications à ses produits et à sa documentation sans préavis.

Nebula Bollard | Luminaire | 1 source lumineuse | H 1000 mm

Optique : Type II

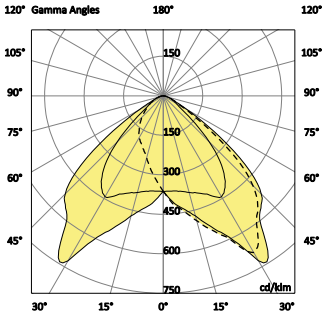
Finition de l'écran : Prismatique

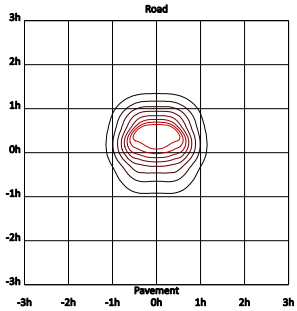




Optique : Type IV

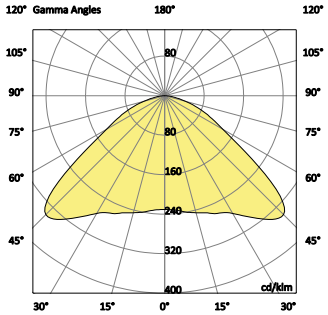
Finition de l'écran : Prismatique

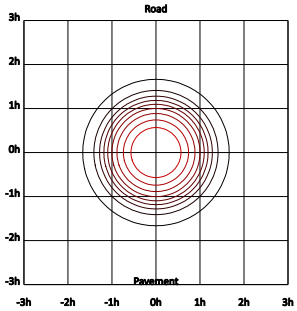




Optique : Type VR

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.

Nebula Bollard | Luminaire | 1 source lumineuse | H 1000 mm

Optique : Type II

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	2700 K	10,1	99	1	226	7,3	137	A++	A3+	A++	A++	A5+
1000 lm	3000 K	10	100	1	221	7,2	139	A++	A3+	A++	A++	A5+
1000 lm	4000 K	9,9	101	1	219	7,1	141	A++	A3+	A++	A++	A5+
1500 lm	2700 K	14,9	101	1	347	11,4	132	A++	A3+	A++	A++	A5+
1500 lm	3000 K	14,6	103	1	339	11,2	134	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	4000 K	14,4	104	1	335	11	136	A3+	A3+	A++	A++	A6+

Optique : Type IV

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	2700 K	10,1	99	1	226	7,3	137	A++	A3+	A++	A++	A5+
1000 lm	3000 K	10	100	1	221	7,2	139	A++	A3+	A++	A++	A5+
1000 lm	4000 K	9,9	101	1	219	7,1	141	A++	A3+	A++	A++	A5+
1500 lm	2700 K	14,9	101	1	347	11,4	132	A++	A3+	A++	A++	A5+
1500 lm	3000 K	14,6	103	1	339	11,2	134	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	4000 K	14,4	104	1	335	11	136	A3+	A3+	A++	A++	A6+

Optique : Type VR

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	2700 K	10,1	99	1	226	7,3	137	A++	A3+	A++	A++	A5+
1000 lm	3000 K	10	100	1	221	7,2	139	A++	A3+	A++	A++	A5+
1000 lm	4000 K	9,9	101	1	219	7,1	141	A++	A3+	A++	A++	A5+
1500 lm	2700 K	14,9	101	1	347	11,4	132	A++	A3+	A++	A++	A5+
1500 lm	3000 K	14,6	103	1	339	11,2	134	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	4000 K	14,4	104	1	335	11	136	A3+	A3+	A++	A++	A6+

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.