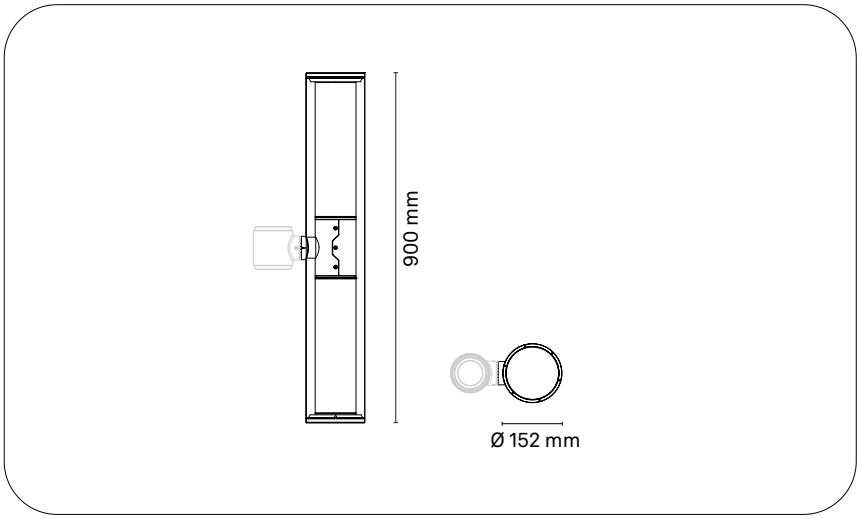
NERI

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

NEBULA VENEZIA | LUMINAIRE





IP66 IK08 Classe II

INFORMATIONS / GUIDE DE COMMANDE

Exemple **: LUNEBV0-N-D33-827-L010-ST-V1-F06-M2-CGT**

OPTIQUE	RA+K	FLUX LUMINEUX	FINITION DE L'ÉCRAN	ALIMENTATION	FONCTION DU DRIVER	CLASSE ISO	FINITION
D29 Medium Wide Flood	**827** Ra80 2700 K	**L010** 1000 lm	**ST** Transparent	**V1** 220V-240V	**F06** DALI+CLO	**M2** Classe II	**CGT** Gris [RAL 9006] TXT + Transparent strié
D69 Wide Flood	**830** Ra80 3000 K	**L015** 1500 lm	**SP** Prismatique		**F14** NVL6H+CLO		
D33 Flood	**840** Ra80 4000 K	**L025** 2500 lm					
D16 Flood							
D01 Type I							
D03 Type II							
D11 Type IV							
D14 Type V							

Code généré : **LUNEBV0 - 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.

NEBULA VENEZIA | LUMINAIRE

SOURCE

COB LED.

Classe d'efficacité énergétique : D, E
Courant direct du LED : 158-816 mA
Puissance Nominale : 7,5-20,1 W
Flux nominal : 1000-2500 lm
CCT nominale (Température de couleur) : 2700 K, 3000 K, 4000 K
Indice de rendu des couleurs (Ra) : 80
Standard Deviation Colour Matching : ≤3, ≤5
Durée de vie estimée : L80B10 75000 h @ Tq = 25 °C, L80B10 100000 h @ Tq = 25 °C

CARACTÉRISTIQUES PHOTOMÉTRIQUES

Lentille unique en silicone.
Module LED RGBA pour éclairage décoratif, piloté par DMX.

Optique : Medium Wide Flood, Wide Flood, Flood, Type I, Type II, Type IV, Type V
Efficacité optique : LOR = 100% ULOR = 0%
Nombre de LED : 1, 8
Angle de coupure : Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 90° γ = 0, 48°
Flux lumineux : 1000-2500 lm
Efficacité lumineuse : 68-113 lm/W
Intensité lumineuse maximale γ 90° : ≤0,03 cd/klm
Classe d'intensité lumineuse : G*3, G*6
IPEA : Road C / A4+, Urban C / A5+, Ped C / A4+, Park C / A4+, Art A++ / A7+
BUG : B=0-2, U=0-2, G=0
Sècurité photobiologique : RG1 - Risque faible

CARACTÉRISTIQUE ÉLECTRIQUE

Puissance appareil : 9,7-23,6 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 / +35 °C
Driver inclus : Oui
Type de câble : H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²
Longueur de câble : 9 m
Protection contre les surtentensions : 10kV CM - 6kV DM

CARACTÉRISTIQUES MECHANIQUE

Structure en aluminium extrudé et tôle d'aluminium con châssis externe et dissipateur thermique intégré en fonte d'aluminium.
Cache extérieur cylindrique en PMMA.
Écran de protection en verre plat trempé extra-clair, transparent ou prismatique, avec joints en silicone et visserie apparente en acier inoxydable ou brunie.
Couvercle central en tôle d'aluminium per l'accès au compartiment de réglage de l'inclinaison.
Équipé d'une valve osmotique pour l'équilibrage des pressions interne/externe.

Diamètre : 155 mm
Hauteur : 900 mm
Poids : 7 kg
Surface exposée au vent : 0,14 m²
Degré de protection : IP66
Résistance mécanique : IK08
Finition : Gris [RAL 9006] TXT + Transparent strié

INSTALLATION

Fixation par joint orientable avec réglage continu à ±45° et blocage par deux vis sans tête M6 avec contre-écrous en acier inoxydable.
Joint avec réglage de l'inclinaison.
Possibilité de réglage libre sans paliers intermédiaires.
Fixation par quatre vis sans tête M8 avec contre-écrous en acier inoxydable.

AVERTISSEMENTS

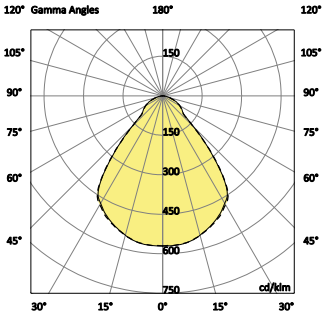
Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie.
Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel.
Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.
Protection des surfaces : consulter les descriptions spécifiques sur les cycles de peinture des matériaux.

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 VENEZIA | LUMINAIRE

Optique : Medium Wide Flood

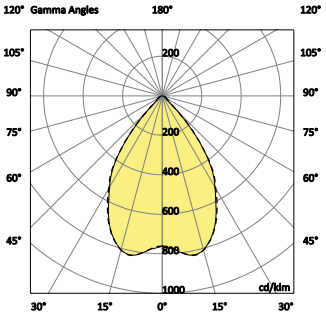
Finition de l'écran : Transparent



H [m]	D [m]	Emax [lx]
	81	
1	1,71	570
2	3,42	143
3	5,12	63
4	6,83	36
5	8,54	23

Optique : Wide Flood

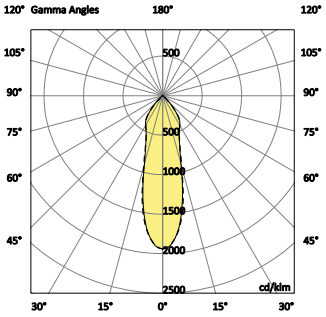
Finition de l'écran : Transparent



H [m]	D [m]	Emax [lx]
	71	
1	1,43	761
2	2,85	190
3	4,28	85
4	5,71	48
5	7,13	30

Optique : Flood

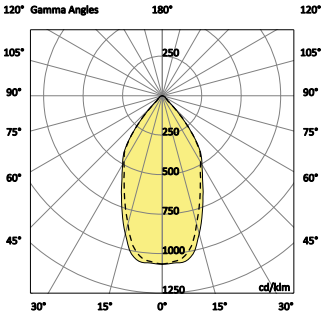
Finition de l'écran : Transparent



H [m]	D1 [m]	D2 [m]	Emax [lx]
	28	29	
1	0,5	0,52	1940
2	1	1,03	485
3	1,5	1,55	216
4	1,99	2,07	121
5	2,49	2,59	78

Optique : Flood

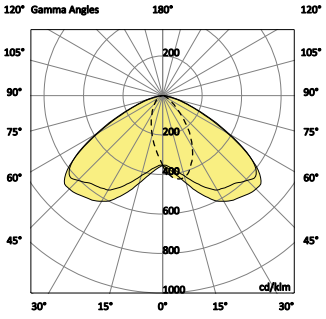
Finition de l'écran : Transparent

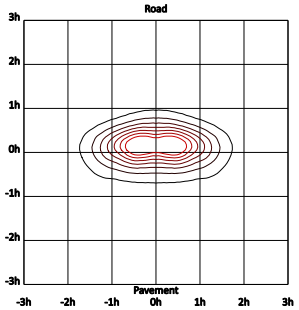


H [m]	D1 [m]	D2 [m]	Emax [lx]
	57	54	
1	1,09	1,02	1065
2	2,17	2,04	266
3	3,26	3,06	118
4	4,34	4,08	67
5	5,43	5,1	43

Optique : Type I

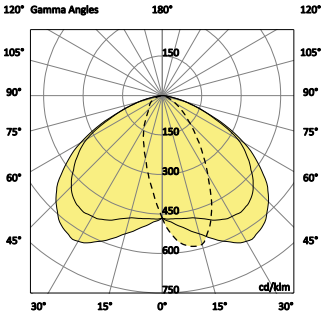
Finition de l'écran : Prismatique

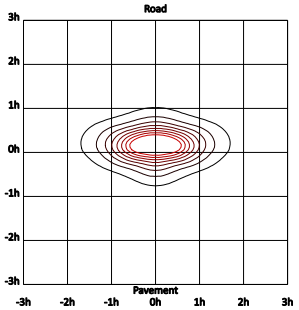




Optique : Type II

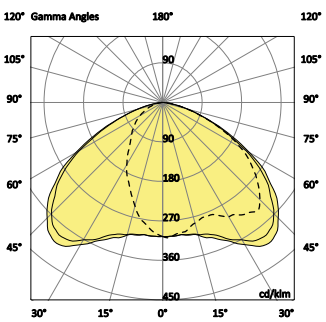
Finition de l'écran : Prismatique

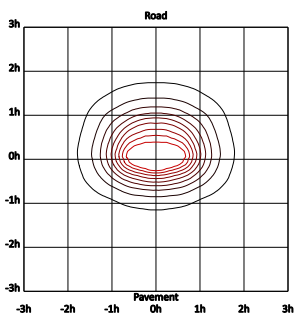




Optique : Type IV

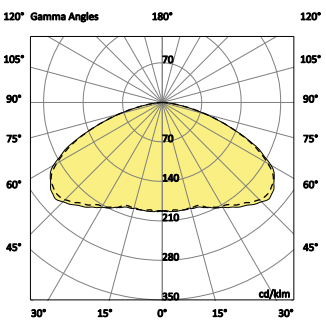
Finition de l'écran : Prismatique

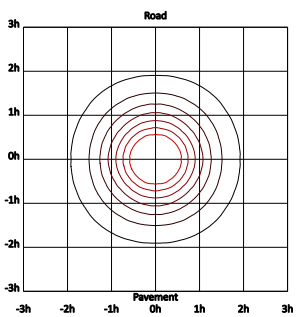




Optique : Type V

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 VENEZIA | LUMINAIRE

Optique : Medium Wide Flood — **Finition de l'écran :** Transparent

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	10,3	97	1	171	8	125	A++	A++	A+	A+	A5+
1000 lm	3000 K	10	100	1	164	7,7	130	A++	A3+	A++	A++	A5+
1000 lm	4000 K	9,7	103	1	161	7,5	133	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	2700 K	14,7	102	1	250	11,8	127	A++	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	3000 K	14,2	106	1	240	11,4	132	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	4000 K	13,9	108	1	234	11,1	135	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	2700 K	23,6	106	1	418	20,1	124	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	3000 K	22,7	110	1	400	19,3	130	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	4000 K	22,1	113	1	390	18,7	134	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+

Optique : Wide Flood — **Finition de l'écran :** Transparent

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	10,3	97	1	171	8	125	A++	A++	A+	A+	A5+
1000 lm	3000 K	10	100	1	164	7,7	130	A++	A3+	A++	A++	A5+
1000 lm	4000 K	9,7	103	1	161	7,5	133	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	2700 K	14,7	102	1	250	11,8	127	A++	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	3000 K	14,2	106	1	240	11,4	132	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	4000 K	13,9	108	1	234	11,1	135	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	2700 K	23,6	106	1	418	20,1	124	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	3000 K	22,7	110	1	400	19,3	130	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	4000 K	22,1	113	1	390	18,7	134	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+

Optique : Flood — **Finition de l'écran :** Transparent

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	10,3	97	1	171	8	125	A++	A++	A+	A+	A5+
1000 lm	3000 K	10	100	1	164	7,7	130	A++	A3+	A++	A++	A5+
1000 lm	3000 K	10	100	1	158	7,7	130	A++	A3+	A++	A++	A5+
1000 lm	4000 K	9,7	103	1	161	7,5	133	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	2700 K	14,7	102	1	250	11,8	127	A++	A3+	A++	A++	A5+
1500 lm	3000 K	14,2	106	1	240	11,4	132	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	4000 K	13,9	108	1	234	11,1	135	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	2700 K	23,6	106	1	418	20,1	124	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	3000 K	22,7	110	1	400	19,3	130	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	4000 K	22,1	113	1	390	18,7	134	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+

Optique : Flood — **Finition de l'écran :** Transparent

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	10,3	97	1	171	8	125	A++	A++	A+	A+	A5+
1000 lm	3000 K	10	100	1	164	7,7	130	A++	A3+	A++	A++	A5+
1000 lm	4000 K	9,7	103	1	161	7,5	133	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	2700 K	14,7	102	1	250	11,8	127	A++	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	3000 K	14,2	106	1	240	11,4	132	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	4000 K	13,9	108	1	234	11,1	135	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	2700 K	23,6	106	1	418	20,1	124	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	3000 K	22,7	110	1	400	19,3	130	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	4000 K	22,1	113	1	390	18,7	134	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+

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 VENEZIA | LUMINAIRE

Optique : Type I

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	13,9	72	8	492	11,1	90	C	B	C	C	A
1000 lm	3000 K	13,3	75	8	468	10,6	94	B	B	B	B	A+
1000 lm	4000 K	12,6	79	8	441	10	100	B	A	B	B	A++
1500 lm	2700 K	22,2	68	8	816	18,8	80	C	C	C	C	A
1500 lm	3000 K	21	71	8	773	17,7	85	C	B	C	C	A
1500 lm	4000 K	19,9	75	8	725	16,6	90	B	B	B	B	A+

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	13,9	72	8	492	11,1	90	C	B	C	C	A
1000 lm	3000 K	13,3	75	8	468	10,6	94	B	B	B	B	A+
1000 lm	4000 K	12,6	79	8	441	10	100	B	A	B	B	A++
1500 lm	2700 K	22,2	68	8	816	18,8	80	C	C	C	C	A
1500 lm	3000 K	21	71	8	773	17,7	85	C	B	C	C	A
1500 lm	4000 K	19,9	75	8	725	16,6	90	B	B	B	B	A+

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	13,9	72	8	492	11,1	90	C	B	C	C	A
1000 lm	3000 K	13,3	75	8	468	10,6	94	B	B	B	B	A+
1000 lm	4000 K	12,6	79	8	441	10	100	B	A	B	B	A++
1500 lm	2700 K	22,2	68	8	816	18,8	80	C	C	C	C	A
1500 lm	3000 K	21	71	8	773	17,7	85	C	B	C	C	A
1500 lm	4000 K	19,9	75	8	725	16,6	90	B	B	B	B	A+

Optique : Type V

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	13,9	72	8	492	11,1	90	C	B	C	C	A
1000 lm	3000 K	13,3	75	8	468	10,6	94	B	B	B	B	A+
1000 lm	4000 K	12,6	79	8	441	10	100	B	A	B	B	A++
1500 lm	2700 K	22,2	68	8	816	18,8	80	C	C	C	C	A
1500 lm	3000 K	21	71	8	773	17,7	85	C	B	C	C	A
1500 lm	4000 K	19,9	75	8	725	16,6	90	B	B	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.