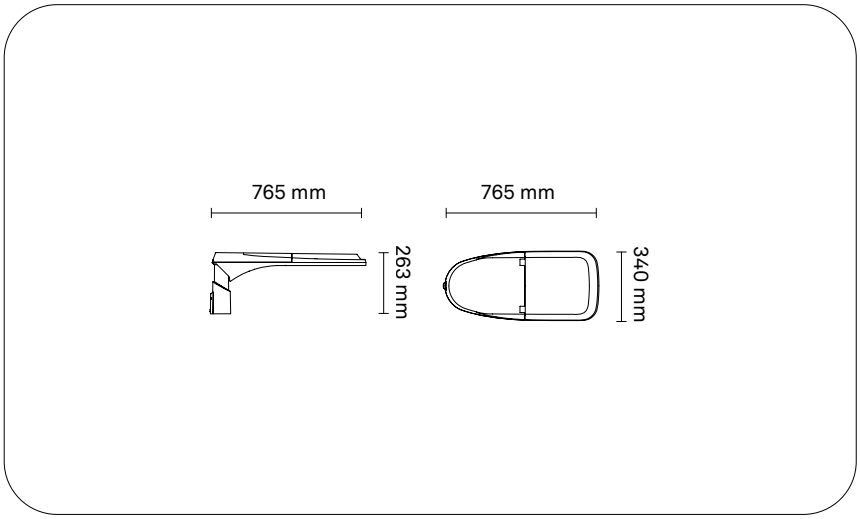
NERI

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

ANTARES | LUMINAIRE | ANTARES L





CE IP66 IK09 Classe II

INFORMATIONS / GUIDE DE COMMANDE

Exemple **: LUANT01-N-D28-727-L105-ST-V1-F27-M2-CN0**

OPTIQUE	RA+K	FLUX LUMINEUX	FINITION DE L'ÉCRAN	ALIMENTATION	FONCTION DU DRIVER	CLASSE ISO	FINITION
D28 Type I - A	**727** Ra70 2700 K	**L075** 7500 lm	**ST** Transparent	**V1** 220V-240V	**F27** ON/OFF+CLO	**M2** Classe II	**CN0** Gris [Neri] Texturé
D36 Type II - D	**730** Ra70 3000 K	**L090** 9000 lm			**F02** 1-10V+CLO		
D22 Type III - B	**740** Ra70 4000 K	**L105** 10500 lm			**F06** DALI+CLO		
D25 Type III - C		**L120** 12000 lm			**F10** D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		**L135** 13500 lm			**F04** Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		**L150** 15000 lm			**F14** NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		**L180** 18000 lm					
D30 Type V - A		**L210** 21000 lm					

Code généré : **LUANT01 - 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.

ANTARES | LUMINAIRE | ANTARES L

SOURCE

Matrice de LED haute puissance.

Classe d'efficacité énergétique : C, D
Courant direct du LED : 368-748 mA
Puissance Nominale : 39,8-121,1 W
Flux nominal : 7500-21000 lm
CCT nominale (Température de couleur) : 2700 K, 3000 K, 4000 K
Indice de rendu des couleurs (Ra) : 70
Standard Deviation Colour Matching : ≤5
ANSI/IES TM-30 : Rf = 73-75 Rg = 93-96
Durée de vie estimée : L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

CARACTÉRISTIQUES PHOTOMÉTRIQUES

Lentilles réfractives modulaires 2x2 en PMMA.

Optique : Type I - A, Type II - D, Type III - B, Type III - C, Type III - H, Type IV - A, Type IV - C, Type V - A
Efficacité optique : LOR = 100% ULOR = 0%
Nombre de LED : 40, 60
Angle de coupure : Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 50° γ = 60, 66°
Flux lumineux : 7500-21000 lm
Efficacité lumineuse : 146-167 lm/W
Classe d'intensité lumineuse : G*4, G*6
IPEA : Road A5+ / A11+, Urban A9+ / A12+, Ped A6+ / A10+, Park A6+ / A10+, Art A11+ / A12+
BUG : B=2-4, U=0, G=1-3
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 : 46,3-129,9 W
Alimentation : 220V-240V~ 50/60Hz
Facteur de puissance : ≥0,99
Classe d'isolation : Classe II
Type de contrôle - driver : ON/OFF+CLO, 1-10V+CLO, DALI+CLO, D4i+ZHAGA, Ampdim+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
Protection contre les surtentensions : 10kV CM - 10kV DM

CARACTÉRISTIQUES MECHANIQUE

Structure en aluminium moulé sous pression (UNI EN 1706) avec un cadre supérieur ouvrant pour l'accès au compartiment auxiliaire et un dissipateur thermique intégré.
Écran en verre trempé extra-clair avec résistance aux chocs IK08 (EN 62262).
Réflecteur interne blanc en polycarbonate, joint en silicone entre le châssis inférieur et le capot supérieur, visserie en acier inoxydable et valve osmotique pour l'équilibrage de la pression.
Prédisposition pour des parafoudres supplémentaires ou des systèmes de télécontrôle.

Longueur : 765 mm
Largeur : 340 mm
Hauteur : 263 mm
Poids : 13 kg
Surface exposée au vent : 0,03 m²
Degré de protection : IP66
Résistance mécanique : IK09
Finition : Gris [Neri] Texturé

INSTALLATION

Adapté pour un montage latéral ou en tête de mât sur des tubes Ø 48 mm et Ø 60 mm.
Réglable de 0°/+20° en configuration tête-de-mât, de -5°/+15° en configuration en saillie.

AVERTISSEMENTS

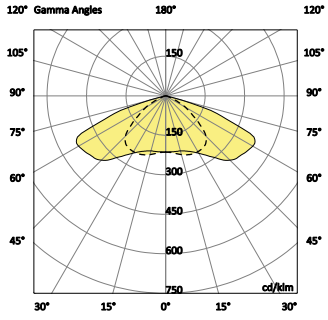
Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie.
Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel.
Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.
Protection des surfaces : consulter les descriptions spécifiques sur les cycles de peinture des matériaux.

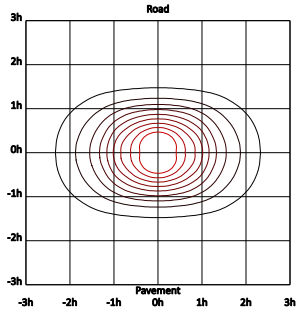
Propriété de Neri S.p.A. - Toute reproduction ou utilisation non autorisée est interdite.
Neri se réserve le droit d'apporter des modifications à ses produits et à sa documentation sans préavis.

ANTARES | LUMINAIRE | ANTARES L

Optique : Type I - A

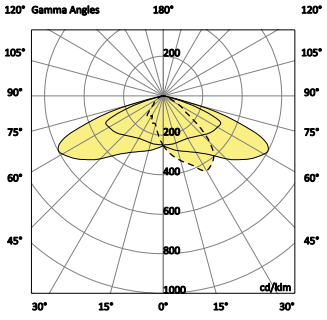
Finition de l'écran : Transparent

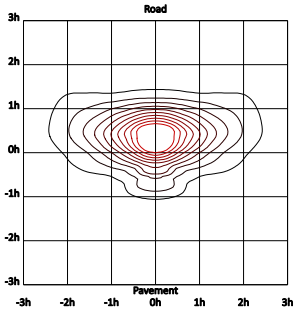




Optique : Type II - D

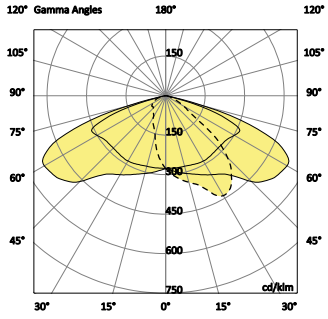
Finition de l'écran : Transparent

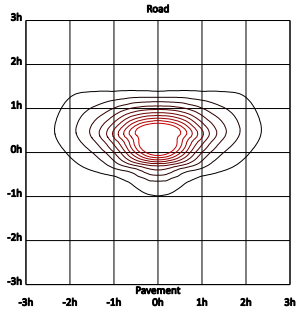




Optique : Type III - B

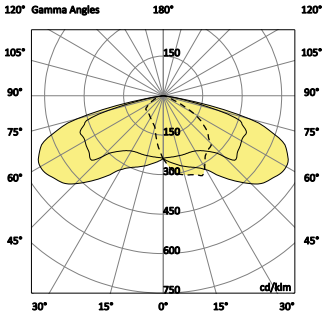
Finition de l'écran : Transparent

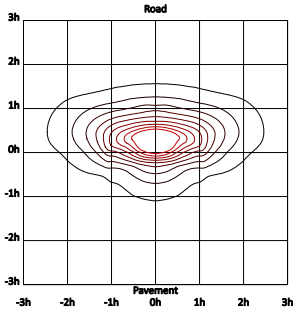




Optique : Type III - C

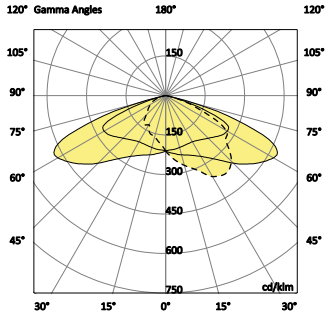
Finition de l'écran : Transparent

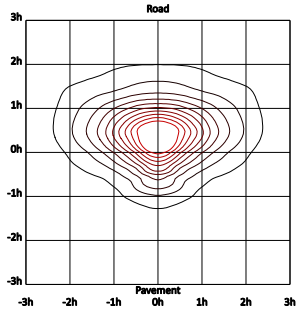




Optique : Type III - H

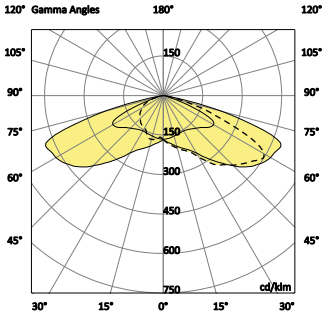
Finition de l'écran : Transparent

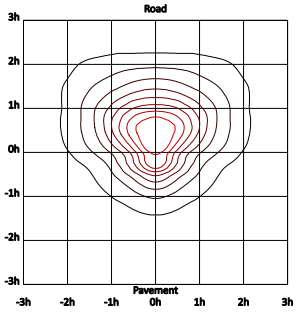




Optique : Type IV - A

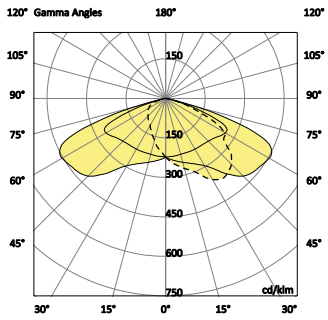
Finition de l'écran : Transparent

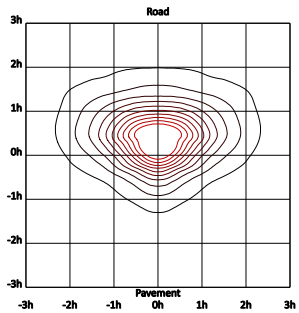




Optique : Type IV - C

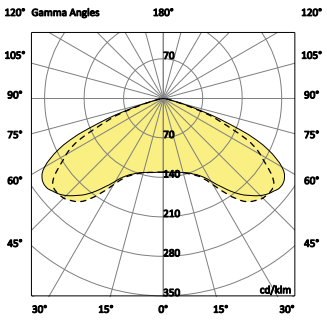
Finition de l'écran : Transparent

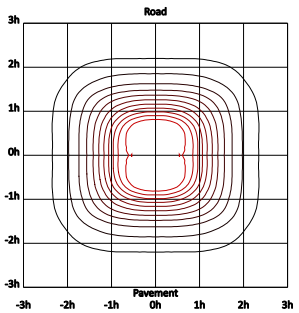




Optique : Type V - A

Finition de l'écran : Transparent





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.

ANTARES | LUMINAIRE | ANTARES L

Optique : Type I - A

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	A7+	A7+	A12+

Optique : Type II - D

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	A7+	A7+	A12+

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.

ANTARES | LUMINAIRE | ANTARES L

Optique : Type III - B

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	A7+	A7+	A12+

Optique : Type III - C

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	A7+	A7+	A12+

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.

ANTARES | LUMINAIRE | ANTARES L

Optique : Type III - H

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	A7+	A7+	A12+

Optique : Type IV - A

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	A7+	A7+	A12+

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.

ANTARES | LUMINAIRE | ANTARES L

Optique : Type IV - C

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	A7+	A7+	A12+

Optique : Type V - A

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**
7500 lm	2700 K	49,8	151	40	396	43,1	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	3000 K	48,4	155	40	386	41,8	179	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	46,3	162	40	368	39,8	188	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	59,8	151	40	480	52,7	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	58,3	154	40	468	51,2	176	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	55,7	162	40	446	48,7	185	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
10500 lm	2700 K	70,3	149	40	568	62,8	167	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
10500 lm	3000 K	68,5	153	40	552	61	172	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
10500 lm	4000 K	65,3	161	40	526	57,9	181	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
12000 lm	2700 K	81,1	148	40	656	73,2	164	A8+	A10+	A7+	A7+	A12+
12000 lm	3000 K	78,9	152	40	638	71,1	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
12000 lm	4000 K	75,2	160	40	608	67,5	178	A10+	A11+	A8+	A8+	A12+
13500 lm	2700 K	92,4	146	40	748	84,1	161	A6+	A9+	A6+	A6+	A11+
13500 lm	3000 K	89,7	151	40	726	81,5	166	A7+	A10+	A6+	A6+	A12+
13500 lm	4000 K	85,4	158	40	692	77,4	174	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	2700 K	96,8	155	60	538	89,1	168	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	3000 K	94,2	159	60	524	86,5	173	A8+	A11+	A7+	A7+	A12+
15000 lm	4000 K	89,9	167	60	498	82,3	182	A9+	A12+	A8+	A8+	A12+
18000 lm	2700 K	118,2	152	60	656	109,9	164	A5+	A10+	A6+	A6+	A12+
18000 lm	3000 K	114,9	157	60	638	106,6	169	A7+	A11+	A7+	A7+	A12+
18000 lm	4000 K	109,3	165	60	608	101,2	178	A8+	A12+	A8+	A8+	A12+
21000 lm	4000 K	129,9	162	60	720	121,1	173	A6+	A11+	A7+	A7+	A12+

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.