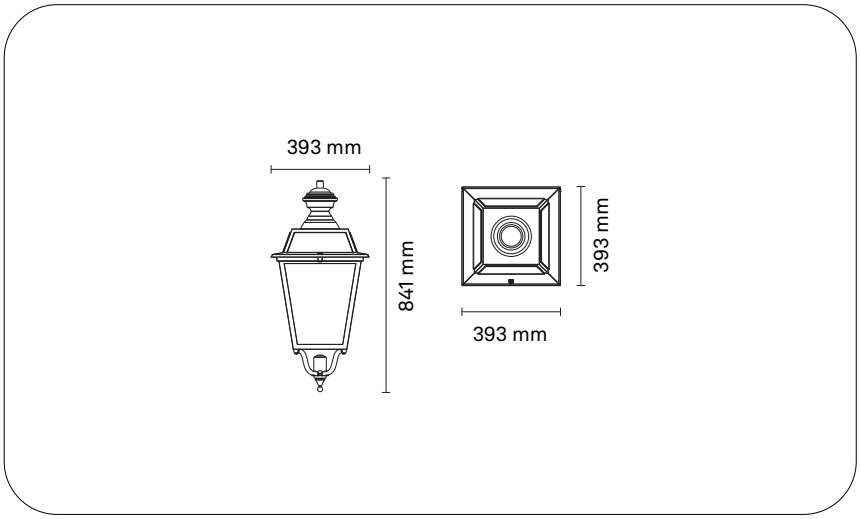
NERI

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

LIGHT 803 | LUMINAIRE | SUSPENDUE | DIFFUSEURS LATÉRAUX





CE 15 IP66 IK09 Classe II

INFORMATIONS / GUIDE DE COMMANDE

Exemple **: LU80303-N-D28-730-L075-SG-V1-F27-M2-CN0**

OPTIQUE	RA+K	FLUX LUMINEUX	FINITION DE L'ÉCRAN	ALIMENTATION	FONCTION DU DRIVER	CLASSE ISO	FINITION
D28 Type I - A	**730** Ra70 3000 K	**L015** 1500 lm	**SG** Dépoli	**V1** 220V-240V	**F27** ON/OFF+CLO	**M2** Classe II	**CN0** Gris [Neri] Texturé
D36 Type II - D	**740** Ra70 4000 K	**L025** 2500 lm			**F02** 1-10V+CLO		
D22 Type III - B		**L035** 3500 lm			**F06** DALI+CLO		
D25 Type III - C		**L045** 4500 lm			**F10** D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H		**L060** 6000 lm			**F04** Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		**L075** 7500 lm			**F14** NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		**L090** 9000 lm					
D30 Type V - A		**L105** 10500 lm					

Code généré : **LU80303 - N** - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ - _ _ - _ _ _ - _ _ - _ _ _

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.

LIGHT 803 | LUMINAIRE | SUSPENDUE | DIFFUSEURS LATÉRAUX

SOURCE
Matrice de LED haute puissance.

Classe d'efficacité énergétique : C, D
Courant direct du LED : 200-796 mA
Puissance Nominale : 8,6-71,9 W
Flux nominal : 1500-10500 lm
CCT nominale (Température de couleur) : 3000 K, 4000 K
Indice de rendu des couleurs (Ra) : 70
Standard Deviation Colour Matching : ≤5
ANSI/IES TM-30 : Rf = 74-75 Rg = 93-95
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 = 84-87% ULOR = 8%
Nombre de LED : 16, 24, 32
Angle de coupure : Non Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 90° γ = 56, 64°
Flux lumineux : 1260-9135 lm
Efficacité lumineuse : 111-128 lm/W
Intensité lumineuse maximale γ 90° : ≤63,22 cd/klm
Classe d'intensité lumineuse : G*1, G*U
IPEA : Road A++ / A4+, Urban A3+ / A5+, Ped A++ / A4+, Park A++ / A4+, Art A5+ / A8+
BUG : B=0-3, U=3-4, 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.
Marque de sécurité et de performance ENEC+.

Puissance appareil : 10,8-79,7 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 : -25 °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 articulé et un cadre inférieur de forme carrée avec quatre montants.
Écran en verre trempé extra-clair ou prismatique avec résistance aux chocs IK09/IK07 (EN 62262).
Panneaux latéraux en PMMA.
Réflecteur interne blanc, joint en silicone entre les cadres et éléments de fixation en acier inoxydable.
Compartiment dédié disponible pour des parafoudres supplémentaires ou des systèmes de télécontrôle.

Longueur : 393 mm
Largeur : 393 mm
Hauteur : 841 mm
Poids : 8,6 kg
Surface exposée au vent : 0,11 m²
Degré de protection : IP66
Résistance mécanique : IK09
Finition : Gris [Neri] Texturé

INSTALLATION
Suspendu : raccord fileté G3/4".

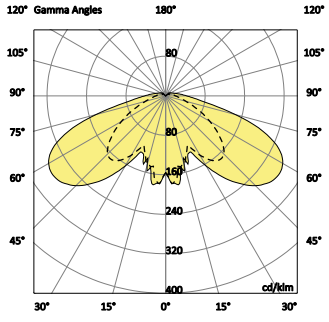
AVERTISSEMENTS
Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie.
Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel.
Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.
Protection des surfaces : consulter les descriptions spécifiques sur les cycles de peinture des matériaux.

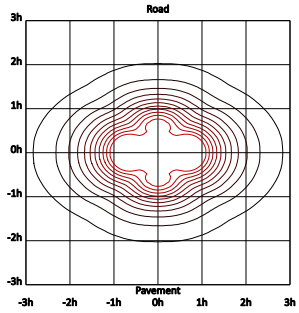
Propriété de Neri S.p.A. - Toute reproduction ou utilisation non autorisée est interdite.
Neri se réserve le droit d'apporter des modifications à ses produits et à sa documentation sans préavis.

LIGHT 803 | LUMINAIRE | SUSPENDU | DIFFUSEURS LATÉRAUX

Optique : Type I - A

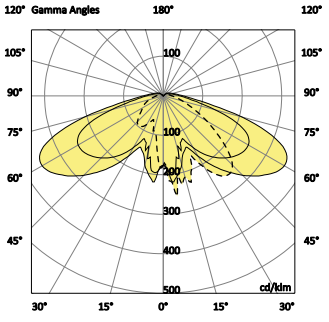
Finition de l'écran : Dépoli

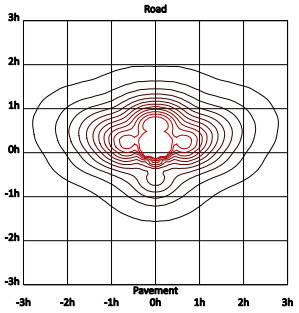




Optique : Type II - D

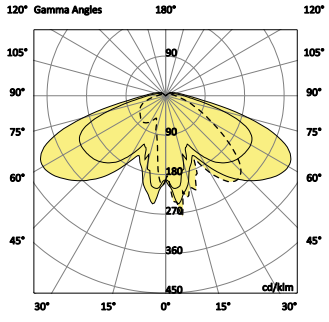
Finition de l'écran : Dépoli

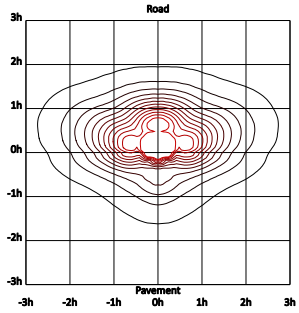




Optique : Type III - B

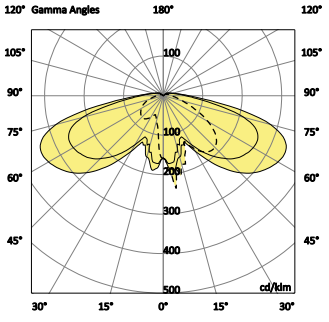
Finition de l'écran : Dépoli

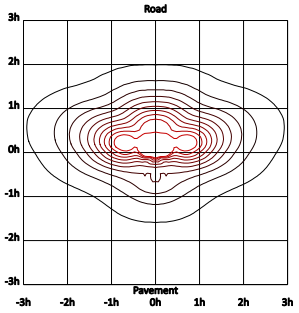




Optique : Type III - C

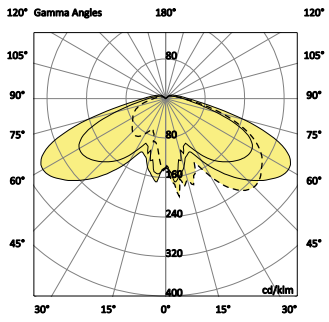
Finition de l'écran : Dépoli

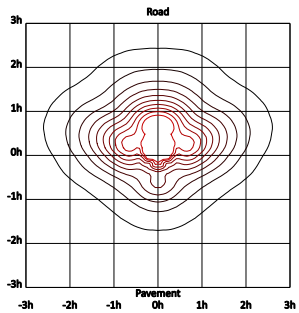




Optique : Type III - H

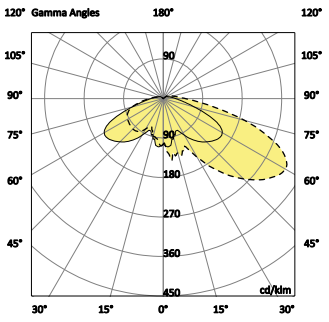
Finition de l'écran : Dépoli

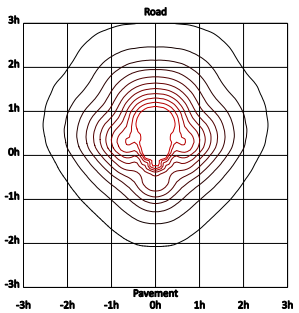




Optique : Type IV - A

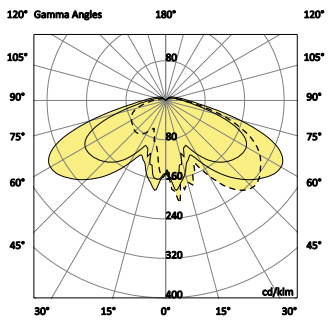
Finition de l'écran : Dépoli

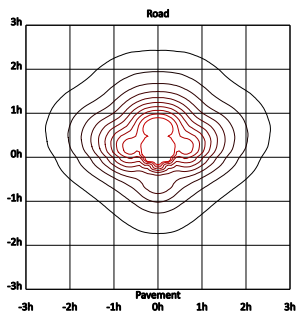




Optique : Type IV - C

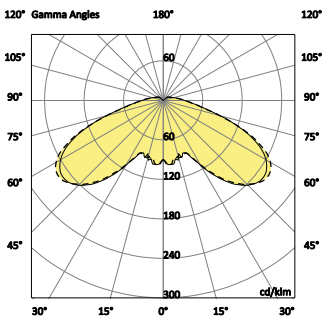
Finition de l'écran : Dépoli

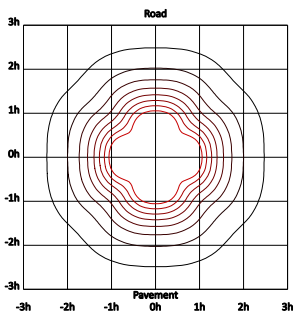




Optique : Type V - A

Finition de l'écran : Dépoli





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.

LIGHT 803 | LUMINAIRE | SUSPENDUE | DIFFUSEURS LATÉRAUX

Optique : Type I - A

Finition de l'écran : Dépoli

Système					Source			IPEA				
Flux lumineux	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	3000 K	11,2	117	16	210	9	167	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	4000 K	10,8	121	16	200	8,6	174	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	3000 K	18,1	120	16	356	15,5	161	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	4000 K	17,3	126	16	340	14,7	170	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	3000 K	26,3	116	16	510	22,5	156	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
3500 lm	4000 K	25,2	121	16	486	21,4	164	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
4500 lm	3000 K	32,1	122	24	432	28,4	158	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
4500 lm	4000 K	30,7	128	24	412	27	167	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	3000 K	44,9	116	24	590	39,2	153	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
6000 lm	4000 K	42,9	122	24	562	37,3	161	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
7500 lm	3000 K	54,5	120	32	550	48,6	154	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
7500 lm	4000 K	52	125	32	524	46,2	162	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
9000 lm	3000 K	66,3	118	32	672	60	150	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	63,1	124	32	640	56,9	158	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
10500 lm	3000 K	79,7	115	32	796	71,9	146	A++	A3+	A++	A++	A6+
10500 lm	4000 K	75,9	120	32	758	68,2	154	A3+	A4+	A++	A++	A7+

Optique : Type II - D

Finition de l'écran : Dépoli

Système					Source			IPEA				
Flux lumineux	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	3000 K	11,2	115	16	210	9	167	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	4000 K	10,8	119	16	200	8,6	174	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	3000 K	18,1	119	16	356	15,5	161	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	4000 K	17,3	124	16	340	14,7	170	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
3500 lm	3000 K	26,3	114	16	510	22,5	156	A3+	A3+	A++	A++	A6+
3500 lm	4000 K	25,2	119	16	486	21,4	164	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
4500 lm	3000 K	32,1	121	24	432	28,4	158	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
4500 lm	4000 K	30,7	126	24	412	27	167	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	3000 K	44,9	115	24	590	39,2	153	A3+	A3+	A++	A++	A6+
6000 lm	4000 K	42,9	120	24	562	37,3	161	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
7500 lm	3000 K	54,5	118	32	550	48,6	154	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
7500 lm	4000 K	52	124	32	524	46,2	162	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
9000 lm	3000 K	66,3	117	32	672	60	150	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	63,1	123	32	640	56,9	158	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
10500 lm	3000 K	79,7	113	32	796	71,9	146	A++	A3+	A+	A+	A6+
10500 lm	4000 K	75,9	119	32	758	68,2	154	A3+	A4+	A++	A++	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.

LIGHT 803 | LUMINAIRE | SUSPENDUE | DIFFUSEURS LATÉRAUX

Optique : Type III - B

Finition de l'écran : Dépoli

Système					Source			IPEA				
Flux lumineux	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	3000 K	11,2	114	16	210	9	167	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	4000 K	10,8	118	16	200	8,6	174	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	3000 K	18,1	117	16	356	15,5	161	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	4000 K	17,3	123	16	340	14,7	170	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
3500 lm	3000 K	26,3	113	16	510	22,5	156	A3+	A3+	A++	A++	A6+
3500 lm	4000 K	25,2	118	16	486	21,4	164	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	3000 K	32,1	119	24	432	28,4	158	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
4500 lm	4000 K	30,7	125	24	412	27	167	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
6000 lm	3000 K	44,9	114	24	590	39,2	153	A3+	A3+	A++	A++	A6+
6000 lm	4000 K	42,9	119	24	562	37,3	161	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
7500 lm	3000 K	54,5	117	32	550	48,6	154	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
7500 lm	4000 K	52	123	32	524	46,2	162	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	3000 K	66,3	115	32	672	60	150	A++	A3+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	63,1	121	32	640	56,9	158	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
10500 lm	3000 K	79,7	112	32	796	71,9	146	A++	A3+	A+	A+	A5+
10500 lm	4000 K	75,9	118	32	758	68,2	154	A3+	A4+	A++	A++	A6+

Optique : Type III - C

Finition de l'écran : Dépoli

Système					Source			IPEA				
Flux lumineux	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	3000 K	11,2	114	16	210	9	167	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	4000 K	10,8	118	16	200	8,6	174	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	3000 K	18,1	117	16	356	15,5	161	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	4000 K	17,3	123	16	340	14,7	170	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
3500 lm	3000 K	26,3	113	16	510	22,5	156	A3+	A3+	A++	A++	A6+
3500 lm	4000 K	25,2	118	16	486	21,4	164	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	3000 K	32,1	119	24	432	28,4	158	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	4000 K	30,7	125	24	412	27	167	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
6000 lm	3000 K	44,9	114	24	590	39,2	153	A3+	A3+	A++	A++	A6+
6000 lm	4000 K	42,9	119	24	562	37,3	161	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
7500 lm	3000 K	54,5	117	32	550	48,6	154	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
7500 lm	4000 K	52	123	32	524	46,2	162	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	3000 K	66,3	115	32	672	60	150	A++	A3+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	63,1	121	32	640	56,9	158	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
10500 lm	3000 K	79,7	112	32	796	71,9	146	A++	A3+	A+	A+	A5+
10500 lm	4000 K	75,9	118	32	758	68,2	154	A3+	A4+	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.

LIGHT 803 | LUMINAIRE | SUSPENDUE | DIFFUSEURS LATÉRAUX

Optique : Type III - H

Finition de l'écran : Dépoli

Système					Source			IPEA				
Flux lumineux	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	3000 K	11,2	114	16	210	9	167	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	4000 K	10,8	118	16	200	8,6	174	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	3000 K	18,1	117	16	356	15,5	161	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	4000 K	17,3	123	16	340	14,7	170	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
3500 lm	3000 K	26,3	113	16	510	22,5	156	A3+	A3+	A++	A++	A6+
3500 lm	4000 K	25,2	118	16	486	21,4	164	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	3000 K	32,1	119	24	432	28,4	158	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
4500 lm	4000 K	30,7	125	24	412	27	167	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
6000 lm	3000 K	44,9	114	24	590	39,2	153	A3+	A3+	A++	A++	A6+
6000 lm	4000 K	42,9	119	24	562	37,3	161	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
7500 lm	3000 K	54,5	117	32	550	48,6	154	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
7500 lm	4000 K	52	123	32	524	46,2	162	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	3000 K	66,3	115	32	672	60	150	A++	A3+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	63,1	121	32	640	56,9	158	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
10500 lm	3000 K	79,7	112	32	796	71,9	146	A++	A3+	A+	A+	A5+
10500 lm	4000 K	75,9	118	32	758	68,2	154	A3+	A4+	A++	A++	A6+

Optique : Type IV - A

Finition de l'écran : Dépoli

Système					Source			IPEA				
Flux lumineux	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	3000 K	11,2	112	16	210	9	167	A++	A3+	A++	A++	A5+
1500 lm	4000 K	10,8	117	16	200	8,6	174	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	3000 K	18,1	116	16	356	15,5	161	A3+	A3+	A++	A++	A6+
2500 lm	4000 K	17,3	121	16	340	14,7	170	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
3500 lm	3000 K	26,3	112	16	510	22,5	156	A++	A3+	A++	A++	A5+
3500 lm	4000 K	25,2	117	16	486	21,4	164	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	3000 K	32,1	118	24	432	28,4	158	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	4000 K	30,7	123	24	412	27	167	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
6000 lm	3000 K	44,9	112	24	590	39,2	153	A++	A3+	A++	A++	A5+
6000 lm	4000 K	42,9	117	24	562	37,3	161	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
7500 lm	3000 K	54,5	116	32	550	48,6	154	A3+	A3+	A++	A++	A6+
7500 lm	4000 K	52	121	32	524	46,2	162	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	3000 K	66,3	114	32	672	60	150	A++	A3+	A+	A+	A6+
9000 lm	4000 K	63,1	120	32	640	56,9	158	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
10500 lm	3000 K	79,7	111	32	796	71,9	146	A++	A3+	A+	A+	A5+
10500 lm	4000 K	75,9	116	32	758	68,2	154	A++	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.

LIGHT 803 | LUMINAIRE | SUSPENDUE | DIFFUSEURS LATÉRAUX

Optique : Type IV - C

Finition de l'écran : Dépoli

Système					Source			IPEA				
Flux lumineux	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	3000 K	11,2	113	16	210	9	167	A++	A3+	A++	A++	A5+
1500 lm	4000 K	10,8	117	16	200	8,6	174	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	3000 K	18,1	116	16	356	15,5	161	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	4000 K	17,3	121	16	340	14,7	170	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
3500 lm	3000 K	26,3	112	16	510	22,5	156	A++	A3+	A++	A++	A5+
3500 lm	4000 K	25,2	117	16	486	21,4	164	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	3000 K	32,1	118	24	432	28,4	158	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	4000 K	30,7	123	24	412	27	167	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
6000 lm	3000 K	44,9	112	24	590	39,2	153	A++	A3+	A++	A++	A5+
6000 lm	4000 K	42,9	117	24	562	37,3	161	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
7500 lm	3000 K	54,5	116	32	550	48,6	154	A3+	A3+	A++	A++	A6+
7500 lm	4000 K	52	121	32	524	46,2	162	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	3000 K	66,3	114	32	672	60	150	A++	A3+	A+	A+	A6+
9000 lm	4000 K	63,1	120	32	640	56,9	158	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
10500 lm	3000 K	79,7	111	32	796	71,9	146	A++	A3+	A+	A+	A5+
10500 lm	4000 K	75,9	116	32	758	68,2	154	A3+	A4+	A++	A++	A6+

Optique : Type V - A

Finition de l'écran : Dépoli

Système					Source			IPEA				
Flux lumineux	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
1500 lm	3000 K	11,2	115	16	210	9	167	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	4000 K	10,8	119	16	200	8,6	174	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	3000 K	18,1	119	16	356	15,5	161	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	4000 K	17,3	124	16	340	14,7	170	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
3500 lm	3000 K	26,3	114	16	510	22,5	156	A3+	A3+	A++	A++	A6+
3500 lm	4000 K	25,2	119	16	486	21,4	164	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
4500 lm	3000 K	32,1	121	24	432	28,4	158	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
4500 lm	4000 K	30,7	126	24	412	27	167	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
6000 lm	3000 K	44,9	115	24	590	39,2	153	A3+	A3+	A++	A++	A6+
6000 lm	4000 K	42,9	120	24	562	37,3	161	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
7500 lm	3000 K	54,5	118	32	550	48,6	154	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
7500 lm	4000 K	52	124	32	524	46,2	162	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	3000 K	66,3	117	32	672	60	150	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	63,1	123	32	640	56,9	158	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
10500 lm	3000 K	79,7	113	32	796	71,9	146	A++	A3+	A+	A+	A6+
10500 lm	4000 K	75,9	119	32	758	68,2	154	A3+	A4+	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.