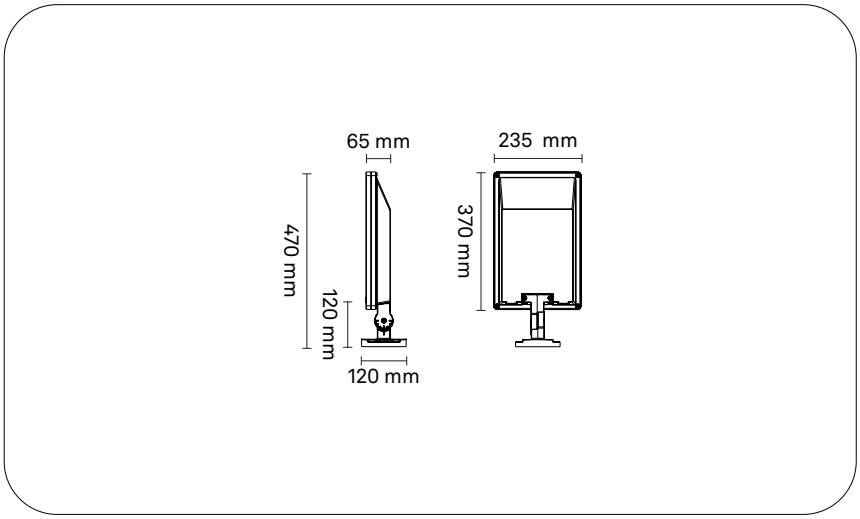
NERI

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

## PIXIS SURFACE | LUMINAIRE | PIXIS SURFACE STREET






IP66 IK10 Classe II

## INFORMATIONS / GUIDE DE COMMANDE

Exemple **: LUPIX02-N-D25-830-L015-ST-V1-F06-M2-CN0**

| OPTIQUE | RA+K | FLUX LUMINEUX | FINITION DE L'ÉCRAN | ALIMENTATION | FONCTION DU DRIVER | CLASSE ISO | FINITION |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **D25** Type III - C | **827** Ra80 2700 K | **L015** 1500 lm | **ST** Transparent | **V1** 220V-240V | **F06** DALI+CLO | **M2** Classe II | **CN0** Gris [Neri] Texturé |
| **D37** Type III - H | **830** Ra80 3000 K | **L025** 2500 lm | | | **F44** D4i+CASAMBI | | |
| **D59** Type III - H + BLC | **840** Ra80 4000 K | **L030** 3000 lm | | | **F50** NVLK+CLO | | |
| **D24** Type IV - A | **8T2** Ra80 TW 2200-4000 K | **L035** 3500 lm | | | | | |
| **D58** Type IV - A + BLC | | **L045** 4500 lm | | | | | |
| **D18** Type V - B | | **L050** 5000 lm | | | | | |
| | | **L060** 6000 lm | | | | | |
| | | **L075** 7500 lm | | | | | |

Code généré : **LUPIX02 - 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.

## PIXIS SURFACE | LUMINAIRE | PIXIS SURFACE STREET

### SOURCE
Matrice de LED haute puissance.

**Classe d'efficacité énergétique :** D, E
**Courant direct du LED :** 152-980 mA
**Puissance Nominale :** 8,7-67,3 W
**Flux nominal :** 1500-7500 lm
**CCT nominale (Température de couleur) :** 2700 K, 3000 K, 4000 K, TW 2200-4000 K
**Indice de rendu des couleurs (Ra) :** 80
**Standard Deviation Colour Matching :** ≤5
**ANSI/IES TM-30 :** Rf = 83-85 Rg = 95-96
**Durée de vie estimée :** L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

### CARACTÉRISTIQUES PHOTOMÉTRIQUES
Lentilles réfractives modulaires 2x2 en PMMA.

**Optique :** Type III - C, Type III - H, Type III - H + BLC, Type IV - A, Type IV - A + BLC, Type V - B
**Efficacité optique :** LOR = 100% ULOR = 0%
**Nombre de LED :** 16, 24
**Angle de coupure :** Cutoff, Semi Cutoff C = 20, 55° γ = 44, 65°
**Flux lumineux :** 1500-7500 lm
**Efficacité lumineuse :** 72-138 lm/W
**Classe d'intensité lumineuse :** G*3, G*4, G*6
**IPEA :** Road C / A7+, Urban B / A8+, Ped C / A7+, Park C / A7+, Art A++ / A11+
**BUG :** B=0-2, U=0, G=0-2
**Sècurité photobiologique :** RG1 - Risque faible

### CARACTÉRISTIQUE ÉLECTRIQUE
Marque de sécurité ENEC.

**Puissance appareil :** 10,9-74,1 W
**Alimentation :** 220V-240V~ 50/60Hz
**Facteur de puissance :** ≥0,99
**Classe d'isolation :** Classe II
**Type de contrôle - driver :** DALI+CLO, D4i+CASAMBI, NVLK+CLO
**Safe Flicker :** PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
**Température ambiante :** -40 °C / +50 °C
**Driver inclus :** Oui
**Protection contre les surtentensions :** 10kV CM - 10kV DM, 10kV CM - 6kV DM

### CARACTÉRISTIQUES MECHANIQUE
Structure avec base et corps en aluminium moulé sous pression (UNI EN 1706) et cadre inférieur ouvrable pour l'accès au compartiment auxiliaire.
Écran de protection en verre trempé extra-clair avec résistance aux chocs IK10 (EN 62262) et film adhésif diffuseur en plastique (code 9565.620.267).
Dissipateur thermique intégré en aluminium moulé, réflecteur interne noir en PC, joint en silicone entre le châssis inférieur et le capot supérieur, et compartiment prévu pour des parafoudres supplémentaires ou des systèmes de télécontrôle.
Visserie en acier inoxydable.

**Longueur :** 470 mm
**Largeur :** 235 mm
**Hauteur :** 120 mm
**Poids :** 5 kg
**Surface exposée au vent :** 0,03 m²
**Degré de protection :** IP66
**Résistance mécanique :** IK10
**Finition :** Gris [Neri] Texturé

### INSTALLATION
Adapté pour le montage sur surface plane avec des chevilles.
Réglable ±90° par incréments de 10°.

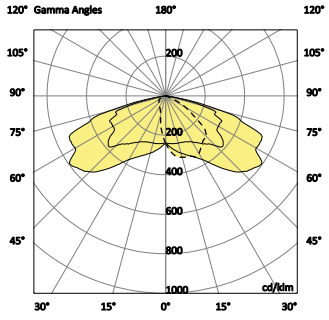
### AVERTISSEMENTS
Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie.
Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel.
Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.
Protection des surfaces : consulter les descriptions spécifiques sur les cycles de peinture des matériaux.

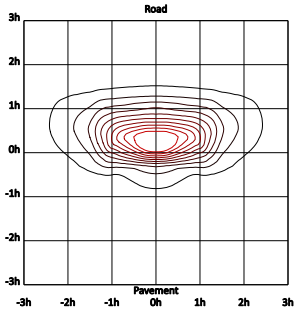

Propriété de Neri S.p.A. - Toute reproduction ou utilisation non autorisée est interdite.
Neri se réserve le droit d'apporter des modifications à ses produits et à sa documentation sans préavis.

## PIXIS SURFACE | LUMINAIRE | PIXIS SURFACE STREET

**Optique** : Type III - C

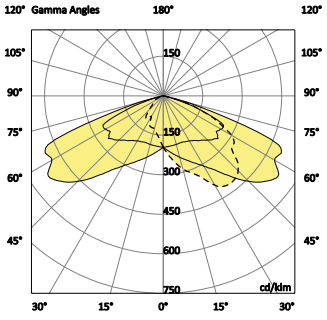
**Finition de l'écran** : Transparent

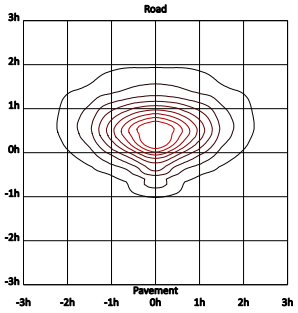



**Optique** : Type III - H

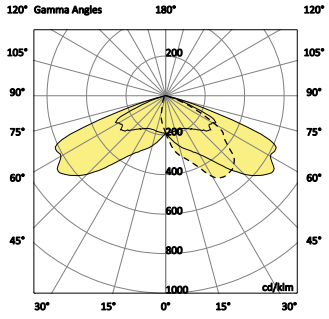
**Finition de l'écran** : Transparent

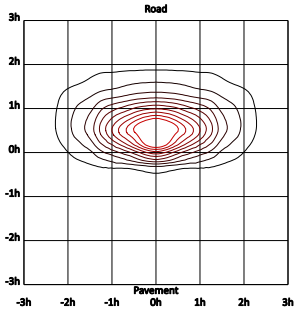



**Optique** : Type III - H + BLC

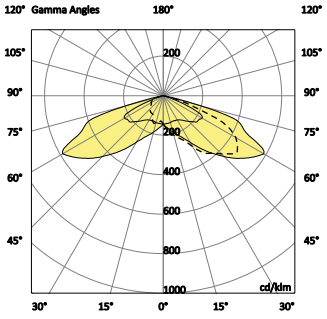
**Finition de l'écran** : Transparent

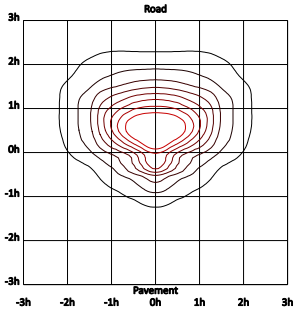



**Optique** : Type IV - A

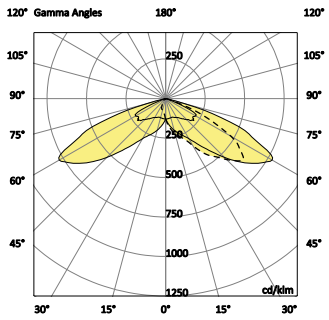
**Finition de l'écran** : Transparent

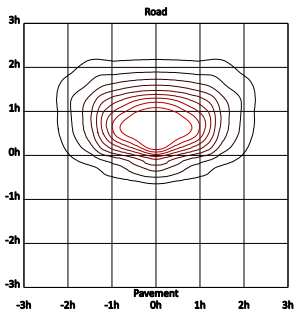



**Optique** : Type IV - A + BLC

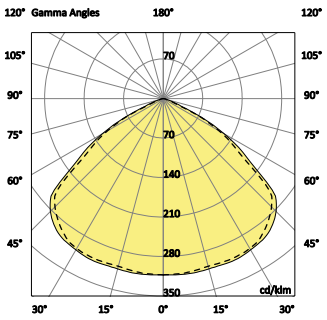
**Finition de l'écran** : Transparent

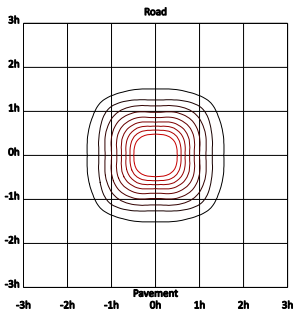



**Optique** : Type V - B

**Finition de l'écran** : Transparent





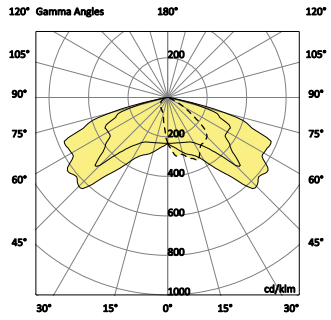
Propriété de Neri S.p.A. - Toute reproduction ou utilisation non autorisée est interdite.
Neri se réserve le droit d'apporter des modifications à ses produits et à sa documentation sans préavis.

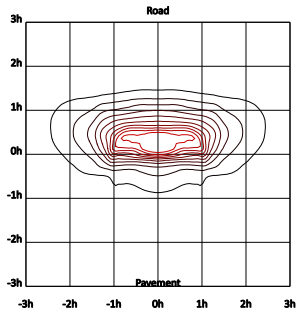
## PIXIS SURFACE | LUMINAIRE | PIXIS SURFACE STREET

## TW 2200-4000 K

**Optique** : Type III - C

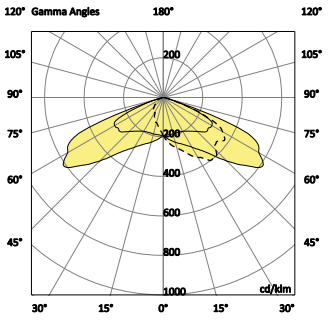
**Finition de l'écran** : Transparent

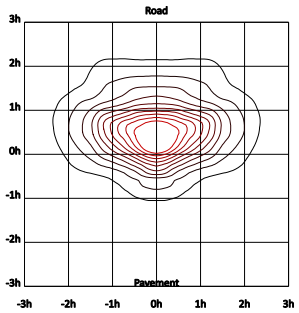



**Optique** : Type III - H

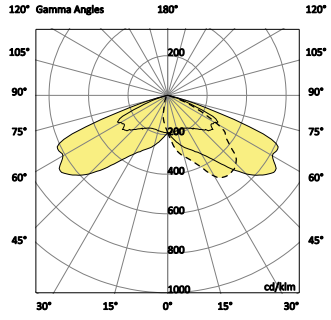
**Finition de l'écran** : Transparent

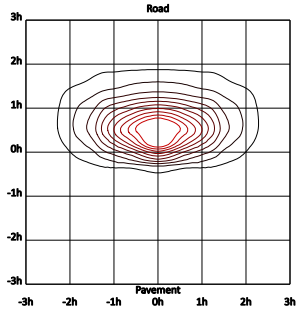



**Optique** : Type III - H + BLC

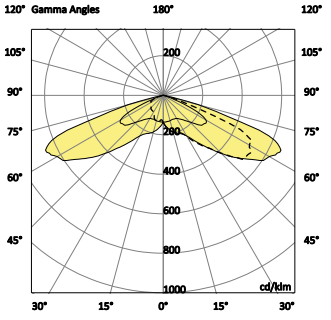
**Finition de l'écran** : Transparent

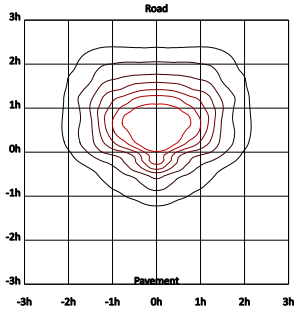



**Optique** : Type IV - A

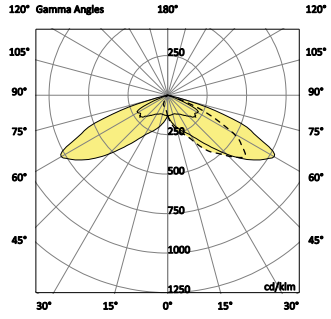
**Finition de l'écran** : Transparent

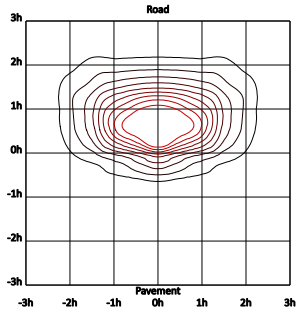



**Optique** : Type IV - A + BLC

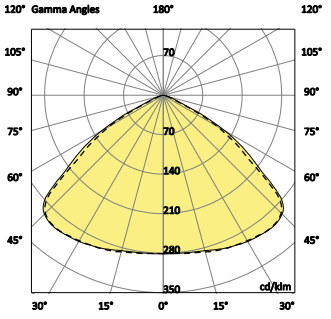
**Finition de l'écran** : Transparent

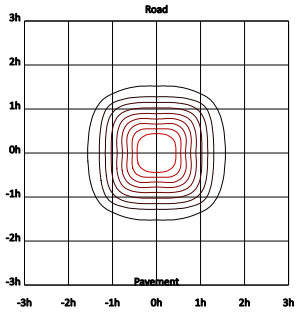



**Optique** : Type V - B

**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.

## PIXIS SURFACE | LUMINAIRE | PIXIS SURFACE STREET

**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** |
| 1500 lm | 2700 K | 14,2 | 106 | 16 | 268 | 11,5 | 130 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 1500 lm | 2700 K | 15 | 100 | 16 | 268 | 11,5 | 130 | A++ | A3+ | A++ | A++ | A5+ |
| 1500 lm | 3000 K | 13,5 | 111 | 16 | 254 | 10,9 | 138 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 1500 lm | 3000 K | 14,3 | 105 | 16 | 254 | 10,9 | 138 | A3+ | A3+ | A++ | A++ | A6+ |
| 1500 lm | 4000 K | 12,8 | 117 | 16 | 242 | 10,3 | 146 | A5+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 1500 lm | 4000 K | 13,6 | 110 | 16 | 242 | 10,3 | 146 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 1500 lm | 4000 K | 13,5 | 111 | 24 | 175 | 11,4 | 132 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 2500 lm | 2700 K | 23,7 | 105 | 16 | 458 | 20 | 125 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 2500 lm | 2700 K | 23,8 | 105 | 16 | 458 | 20 | 125 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 2500 lm | 3000 K | 22,6 | 111 | 16 | 434 | 19 | 132 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 2500 lm | 3000 K | 22,8 | 110 | 16 | 434 | 19 | 132 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 2500 lm | 4000 K | 21,4 | 117 | 16 | 412 | 17,9 | 140 | A5+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 2500 lm | 4000 K | 21,7 | 115 | 16 | 412 | 17,9 | 140 | A4+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 2500 lm | 4000 K | 23,7 | 105 | 24 | 303 | 20,3 | 123 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 3500 lm | 2700 K | 33,9 | 103 | 16 | 658 | 29,4 | 119 | A3+ | A3+ | A++ | A++ | A6+ |
| 3500 lm | 2700 K | 33,1 | 106 | 16 | 658 | 29,4 | 119 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 3500 lm | 3000 K | 32,1 | 109 | 16 | 624 | 27,7 | 126 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 3500 lm | 3000 K | 31,4 | 111 | 16 | 624 | 27,7 | 126 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 3500 lm | 4000 K | 30,4 | 115 | 16 | 590 | 26,2 | 134 | A4+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 3500 lm | 4000 K | 29,9 | 117 | 16 | 590 | 26,2 | 134 | A5+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 3500 lm | 4000 K | 34,7 | 101 | 24 | 446 | 30,2 | 116 | A++ | A3+ | A++ | A++ | A5+ |
| 4500 lm | 2700 K | 42,5 | 106 | 24 | 556 | 36,9 | 122 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 4500 lm | 3000 K | 42,4 | 106 | 16 | 824 | 37,2 | 121 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 4500 lm | 3000 K | 41,5 | 108 | 16 | 824 | 37,2 | 121 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 4500 lm | 4000 K | 40,1 | 112 | 16 | 778 | 35,1 | 128 | A4+ | A5+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 4500 lm | 4000 K | 39,2 | 115 | 16 | 778 | 35,1 | 128 | A4+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 4500 lm | 4000 K | 46,9 | 96 | 24 | 605 | 41,4 | 109 | A++ | A++ | A+ | A+ | A4+ |
| 6000 lm | 2700 K | 57,5 | 104 | 24 | 764 | 51,5 | 117 | A3+ | A3+ | A++ | A++ | A6+ |
| 6000 lm | 3000 K | 54,5 | 110 | 24 | 722 | 48,6 | 123 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 6000 lm | 4000 K | 51,6 | 116 | 24 | 684 | 45,8 | 131 | A4+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 7500 lm | 2700 K | 74,1 | 101 | 24 | 980 | 67,3 | 111 | A++ | A3+ | A+ | A+ | A5+ |
| 7500 lm | 3000 K | 69,9 | 107 | 24 | 928 | 63,4 | 118 | A3+ | A4+ | A++ | A++ | A6+ |
| 7500 lm | 4000 K | 65,9 | 114 | 24 | 876 | 59,6 | 126 | A4+ | A5+ | A3+ | A3+ | 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.

## PIXIS SURFACE | LUMINAIRE | PIXIS SURFACE STREET

**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** |
| 1500 lm | 2700 K | 14,2 | 106 | 16 | 268 | 11,5 | 130 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 1500 lm | 2700 K | 15 | 100 | 16 | 268 | 11,5 | 130 | A++ | A3+ | A++ | A++ | A5+ |
| 1500 lm | 3000 K | 13,5 | 111 | 16 | 254 | 10,9 | 138 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 1500 lm | 3000 K | 14,3 | 105 | 16 | 254 | 10,9 | 138 | A3+ | A3+ | A++ | A++ | A6+ |
| 1500 lm | 4000 K | 12,8 | 117 | 16 | 242 | 10,3 | 146 | A5+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 1500 lm | 4000 K | 13,6 | 110 | 16 | 242 | 10,3 | 146 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 1500 lm | 4000 K | 13,5 | 111 | 24 | 175 | 11,4 | 132 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 2500 lm | 2700 K | 23,7 | 105 | 16 | 458 | 20 | 125 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 2500 lm | 2700 K | 23,8 | 105 | 16 | 458 | 20 | 125 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 2500 lm | 3000 K | 22,6 | 111 | 16 | 434 | 19 | 132 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 2500 lm | 3000 K | 22,8 | 110 | 16 | 434 | 19 | 132 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 2500 lm | 4000 K | 21,4 | 117 | 16 | 412 | 17,9 | 140 | A5+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 2500 lm | 4000 K | 21,7 | 115 | 16 | 412 | 17,9 | 140 | A4+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 2500 lm | 4000 K | 23,7 | 105 | 24 | 303 | 20,3 | 123 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 3500 lm | 2700 K | 33,9 | 103 | 16 | 658 | 29,4 | 119 | A3+ | A3+ | A++ | A++ | A6+ |
| 3500 lm | 2700 K | 33,1 | 106 | 16 | 658 | 29,4 | 119 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 3500 lm | 3000 K | 32,1 | 109 | 16 | 624 | 27,7 | 126 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 3500 lm | 3000 K | 31,4 | 111 | 16 | 624 | 27,7 | 126 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 3500 lm | 4000 K | 30,4 | 115 | 16 | 590 | 26,2 | 134 | A4+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 3500 lm | 4000 K | 29,9 | 117 | 16 | 590 | 26,2 | 134 | A5+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 3500 lm | 4000 K | 34,7 | 101 | 24 | 446 | 30,2 | 116 | A++ | A3+ | A++ | A++ | A5+ |
| 4500 lm | 2700 K | 42,5 | 106 | 24 | 556 | 36,9 | 122 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 4500 lm | 3000 K | 42,4 | 106 | 16 | 824 | 37,2 | 121 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 4500 lm | 3000 K | 41,5 | 108 | 16 | 824 | 37,2 | 121 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 4500 lm | 4000 K | 40,1 | 112 | 16 | 778 | 35,1 | 128 | A4+ | A5+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 4500 lm | 4000 K | 39,2 | 115 | 16 | 778 | 35,1 | 128 | A4+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 4500 lm | 4000 K | 46,9 | 96 | 24 | 605 | 41,4 | 109 | A++ | A++ | A+ | A+ | A4+ |
| 6000 lm | 2700 K | 57,5 | 104 | 24 | 764 | 51,5 | 117 | A3+ | A3+ | A++ | A++ | A6+ |
| 6000 lm | 3000 K | 54,5 | 110 | 24 | 722 | 48,6 | 123 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 6000 lm | 4000 K | 51,6 | 116 | 24 | 684 | 45,8 | 131 | A4+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 7500 lm | 2700 K | 74,1 | 101 | 24 | 980 | 67,3 | 111 | A++ | A3+ | A+ | A+ | A5+ |
| 7500 lm | 3000 K | 69,9 | 107 | 24 | 928 | 63,4 | 118 | A3+ | A4+ | A++ | A++ | A6+ |
| 7500 lm | 4000 K | 65,9 | 114 | 24 | 876 | 59,6 | 126 | A4+ | A5+ | A3+ | A3+ | 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.

## PIXIS SURFACE | LUMINAIRE | PIXIS SURFACE STREET

**Optique :** Type III - H + BLC

**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** |
| 1500 lm | 2700 K | 18,6 | 81 | 16 | 356 | 15,4 | 97 | A | A | B | B | A++ |
| 1500 lm | 2700 K | 19,1 | 79 | 16 | 356 | 15,4 | 97 | B | A | B | B | A++ |
| 1500 lm | 3000 K | 17,8 | 84 | 16 | 338 | 14,6 | 103 | A | A+ | A | A | A3+ |
| 1500 lm | 3000 K | 18,3 | 82 | 16 | 338 | 14,6 | 103 | A | A | B | B | A++ |
| 1500 lm | 4000 K | 16,8 | 89 | 16 | 320 | 13,8 | 109 | A+ | A+ | A | A | A3+ |
| 1500 lm | 4000 K | 17,4 | 86 | 16 | 320 | 13,8 | 109 | A | A+ | A | A | A3+ |
| 1500 lm | 4000 K | 18,9 | 79 | 24 | 244 | 16,1 | 93 | B | A | B | B | A++ |
| 2500 lm | 2700 K | 31,6 | 79 | 16 | 614 | 27,3 | 92 | B | A | B | B | A++ |
| 2500 lm | 2700 K | 31 | 81 | 16 | 614 | 27,3 | 92 | A | A | B | B | A++ |
| 2500 lm | 3000 K | 30 | 83 | 16 | 582 | 25,8 | 97 | A | A | A | A | A++ |
| 2500 lm | 3000 K | 29,5 | 85 | 16 | 582 | 25,8 | 97 | A | A+ | A | A | A3+ |
| 2500 lm | 4000 K | 28,4 | 88 | 16 | 550 | 24,3 | 103 | A+ | A+ | A | A | A3+ |
| 2500 lm | 4000 K | 28 | 89 | 16 | 550 | 24,3 | 103 | A+ | A+ | A | A | A3+ |
| 2500 lm | 4000 K | 33,8 | 74 | 24 | 434 | 29,4 | 85 | B | B | C | C | A+ |
| 3000 lm | 4000 K | 41,9 | 72 | 24 | 540 | 36,8 | 82 | C | B | C | C | A |
| 3500 lm | 2700 K | 43,4 | 81 | 24 | 570 | 37,8 | 93 | A | A | B | B | A++ |
| 3500 lm | 3000 K | 43,5 | 80 | 16 | 844 | 38,2 | 92 | A | A | B | B | A++ |
| 3500 lm | 3000 K | 42,7 | 82 | 16 | 844 | 38,2 | 92 | A | A | B | B | A++ |
| 3500 lm | 4000 K | 41 | 85 | 16 | 798 | 36 | 97 | A | A+ | A | A | A3+ |
| 3500 lm | 4000 K | 40,2 | 87 | 16 | 798 | 36 | 97 | A | A+ | A | A | A3+ |
| 4500 lm | 2700 K | 56,5 | 80 | 24 | 750 | 50,6 | 89 | B | A | B | B | A++ |
| 4500 lm | 3000 K | 53,7 | 84 | 24 | 712 | 47,8 | 94 | A | A | A | A | A++ |
| 4500 lm | 4000 K | 50,8 | 89 | 24 | 672 | 45 | 100 | A+ | A+ | A | A | A3+ |
| 6000 lm | 4000 K | 69,9 | 86 | 24 | 926 | 63,4 | 95 | A | A+ | B | B | A3+ |


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.

## PIXIS SURFACE | LUMINAIRE | PIXIS SURFACE STREET

**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** |
| 1500 lm | 2700 K | 14,2 | 106 | 16 | 268 | 11,5 | 130 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 1500 lm | 2700 K | 15 | 100 | 16 | 268 | 11,5 | 130 | A++ | A3+ | A++ | A++ | A5+ |
| 1500 lm | 3000 K | 13,5 | 111 | 16 | 254 | 10,9 | 138 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 1500 lm | 3000 K | 14,3 | 105 | 16 | 254 | 10,9 | 138 | A3+ | A3+ | A++ | A++ | A6+ |
| 1500 lm | 4000 K | 12,8 | 117 | 16 | 242 | 10,3 | 146 | A5+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 1500 lm | 4000 K | 13,6 | 110 | 16 | 242 | 10,3 | 146 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 1500 lm | 4000 K | 13,5 | 111 | 24 | 175 | 11,4 | 132 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 2500 lm | 2700 K | 23,7 | 105 | 16 | 458 | 20 | 125 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 2500 lm | 2700 K | 23,8 | 105 | 16 | 458 | 20 | 125 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 2500 lm | 3000 K | 22,6 | 111 | 16 | 434 | 19 | 132 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 2500 lm | 3000 K | 22,8 | 110 | 16 | 434 | 19 | 132 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 2500 lm | 4000 K | 21,4 | 117 | 16 | 412 | 17,9 | 140 | A5+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 2500 lm | 4000 K | 21,7 | 115 | 16 | 412 | 17,9 | 140 | A4+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 2500 lm | 4000 K | 23,7 | 105 | 24 | 303 | 20,3 | 123 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 3500 lm | 2700 K | 33,9 | 103 | 16 | 658 | 29,4 | 119 | A3+ | A3+ | A++ | A++ | A6+ |
| 3500 lm | 2700 K | 33,1 | 106 | 16 | 658 | 29,4 | 119 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 3500 lm | 3000 K | 32,1 | 109 | 16 | 624 | 27,7 | 126 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 3500 lm | 3000 K | 31,4 | 111 | 16 | 624 | 27,7 | 126 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 3500 lm | 4000 K | 30,4 | 115 | 16 | 590 | 26,2 | 134 | A4+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 3500 lm | 4000 K | 29,9 | 117 | 16 | 590 | 26,2 | 134 | A5+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 3500 lm | 4000 K | 34,7 | 101 | 24 | 446 | 30,2 | 116 | A++ | A3+ | A++ | A++ | A5+ |
| 4500 lm | 2700 K | 42,5 | 106 | 24 | 556 | 36,9 | 122 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 4500 lm | 3000 K | 42,4 | 106 | 16 | 824 | 37,2 | 121 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A6+ |
| 4500 lm | 3000 K | 41,5 | 108 | 16 | 824 | 37,2 | 121 | A3+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 4500 lm | 4000 K | 40,1 | 112 | 16 | 778 | 35,1 | 128 | A4+ | A5+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 4500 lm | 4000 K | 39,2 | 115 | 16 | 778 | 35,1 | 128 | A4+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 4500 lm | 4000 K | 46,9 | 96 | 24 | 605 | 41,4 | 109 | A++ | A++ | A+ | A+ | A4+ |
| 6000 lm | 2700 K | 57,5 | 104 | 24 | 764 | 51,5 | 117 | A3+ | A3+ | A++ | A++ | A6+ |
| 6000 lm | 3000 K | 54,5 | 110 | 24 | 722 | 48,6 | 123 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 6000 lm | 4000 K | 51,6 | 116 | 24 | 684 | 45,8 | 131 | A4+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 7500 lm | 2700 K | 74,1 | 101 | 24 | 980 | 67,3 | 111 | A++ | A3+ | A+ | A+ | A5+ |
| 7500 lm | 3000 K | 69,9 | 107 | 24 | 928 | 63,4 | 118 | A3+ | A4+ | A++ | A++ | A6+ |
| 7500 lm | 4000 K | 65,9 | 114 | 24 | 876 | 59,6 | 126 | A4+ | A5+ | A3+ | A3+ | 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.

## PIXIS SURFACE | LUMINAIRE | PIXIS SURFACE STREET

**Optique :** Type IV - A + BLC

**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** |
| 1500 lm | 2700 K | 18,6 | 81 | 16 | 356 | 15,4 | 97 | A | A | B | B | A++ |
| 1500 lm | 2700 K | 19,1 | 79 | 16 | 356 | 15,4 | 97 | B | A | B | B | A++ |
| 1500 lm | 3000 K | 17,8 | 84 | 16 | 338 | 14,6 | 103 | A | A+ | A | A | A3+ |
| 1500 lm | 3000 K | 18,3 | 82 | 16 | 338 | 14,6 | 103 | A | A | B | B | A++ |
| 1500 lm | 4000 K | 16,8 | 89 | 16 | 320 | 13,8 | 109 | A+ | A+ | A | A | A3+ |
| 1500 lm | 4000 K | 17,4 | 86 | 16 | 320 | 13,8 | 109 | A | A+ | A | A | A3+ |
| 1500 lm | 4000 K | 18,9 | 79 | 24 | 244 | 16,1 | 93 | B | A | B | B | A++ |
| 2500 lm | 2700 K | 31,6 | 79 | 16 | 614 | 27,3 | 92 | B | A | B | B | A++ |
| 2500 lm | 2700 K | 31 | 81 | 16 | 614 | 27,3 | 92 | A | A | B | B | A++ |
| 2500 lm | 3000 K | 30 | 83 | 16 | 582 | 25,8 | 97 | A | A | A | A | A++ |
| 2500 lm | 3000 K | 29,5 | 85 | 16 | 582 | 25,8 | 97 | A | A+ | A | A | A3+ |
| 2500 lm | 4000 K | 28,4 | 88 | 16 | 550 | 24,3 | 103 | A+ | A+ | A | A | A3+ |
| 2500 lm | 4000 K | 28 | 89 | 16 | 550 | 24,3 | 103 | A+ | A+ | A | A | A3+ |
| 2500 lm | 4000 K | 33,8 | 74 | 24 | 434 | 29,4 | 85 | B | B | C | C | A+ |
| 3000 lm | 4000 K | 41,9 | 72 | 24 | 540 | 36,8 | 82 | C | B | C | C | A |
| 3500 lm | 2700 K | 43,4 | 81 | 24 | 570 | 37,8 | 93 | A | A | B | B | A++ |
| 3500 lm | 3000 K | 43,5 | 80 | 16 | 844 | 38,2 | 92 | A | A | B | B | A++ |
| 3500 lm | 3000 K | 42,7 | 82 | 16 | 844 | 38,2 | 92 | A | A | B | B | A++ |
| 3500 lm | 4000 K | 41 | 85 | 16 | 798 | 36 | 97 | A | A+ | A | A | A3+ |
| 3500 lm | 4000 K | 40,2 | 87 | 16 | 798 | 36 | 97 | A | A+ | A | A | A3+ |
| 4500 lm | 2700 K | 56,5 | 80 | 24 | 750 | 50,6 | 89 | B | A | B | B | A++ |
| 4500 lm | 3000 K | 53,7 | 84 | 24 | 712 | 47,8 | 94 | A | A | A | A | A++ |
| 4500 lm | 4000 K | 50,8 | 89 | 24 | 672 | 45 | 100 | A+ | A+ | A | A | A3+ |
| 6000 lm | 4000 K | 69,9 | 86 | 24 | 926 | 63,4 | 95 | A | A+ | B | B | A3+ |


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.

## PIXIS SURFACE | LUMINAIRE | PIXIS SURFACE STREET

**Optique :** Type V - 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** |
| 1500 lm | 2700 K | 12,1 | 124 | 16 | 226 | 9,7 | 155 | A5+ | A6+ | A5+ | A5+ | A9+ |
| 1500 lm | 2700 K | 13 | 115 | 16 | 226 | 9,7 | 155 | A4+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 1500 lm | 3000 K | 11,5 | 130 | 16 | 214 | 9,2 | 163 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 1500 lm | 3000 K | 12,4 | 121 | 16 | 214 | 9,2 | 163 | A5+ | A6+ | A5+ | A5+ | A9+ |
| 1500 lm | 4000 K | 10,9 | 138 | 16 | 204 | 8,7 | 172 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 1500 lm | 4000 K | 11,8 | 127 | 16 | 204 | 8,7 | 172 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 1500 lm | 4000 K | 11,6 | 129 | 24 | 152 | 9,8 | 153 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 2500 lm | 2700 K | 20,1 | 124 | 16 | 384 | 16,7 | 150 | A6+ | A6+ | A5+ | A5+ | A9+ |
| 2500 lm | 2700 K | 20,5 | 122 | 16 | 384 | 16,7 | 150 | A5+ | A6+ | A5+ | A5+ | A9+ |
| 2500 lm | 3000 K | 19,1 | 131 | 16 | 366 | 15,8 | 158 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 2500 lm | 3000 K | 19,5 | 128 | 16 | 366 | 15,8 | 158 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 2500 lm | 4000 K | 18,2 | 137 | 16 | 346 | 15 | 167 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 2500 lm | 4000 K | 18,7 | 134 | 16 | 346 | 15 | 167 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 2500 lm | 4000 K | 20,3 | 123 | 24 | 260 | 17,3 | 145 | A5+ | A6+ | A5+ | A5+ | A9+ |
| 3500 lm | 2700 K | 28,5 | 123 | 16 | 552 | 24,4 | 143 | A5+ | A6+ | A5+ | A5+ | A9+ |
| 3500 lm | 2700 K | 28,1 | 125 | 16 | 552 | 24,4 | 143 | A6+ | A6+ | A5+ | A5+ | A9+ |
| 3500 lm | 3000 K | 27 | 130 | 16 | 522 | 23 | 152 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 3500 lm | 3000 K | 26,7 | 131 | 16 | 522 | 23 | 152 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 3500 lm | 4000 K | 25,7 | 136 | 16 | 494 | 21,8 | 161 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 3500 lm | 4000 K | 25,6 | 137 | 16 | 494 | 21,8 | 161 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 3500 lm | 4000 K | 29,6 | 118 | 24 | 379 | 25,6 | 137 | A5+ | A5+ | A4+ | A4+ | A8+ |
| 4500 lm | 2700 K | 37,3 | 121 | 16 | 726 | 32,6 | 138 | A5+ | A6+ | A5+ | A5+ | A9+ |
| 4500 lm | 2700 K | 36,5 | 123 | 16 | 726 | 32,6 | 138 | A5+ | A6+ | A5+ | A5+ | A9+ |
| 4500 lm | 3000 K | 35,3 | 127 | 16 | 688 | 30,7 | 147 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 4500 lm | 3000 K | 34,5 | 130 | 16 | 688 | 30,7 | 147 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 4500 lm | 4000 K | 33,4 | 135 | 16 | 650 | 29 | 155 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 4000 K | 32,8 | 137 | 16 | 650 | 29 | 155 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 4500 lm | 4000 K | 39,7 | 113 | 24 | 510 | 34,7 | 130 | A4+ | A5+ | A4+ | A4+ | A7+ |
| 5000 lm | 4000 K | 44,9 | 111 | 24 | 580 | 39,6 | 126 | A4+ | A4+ | A3+ | A3+ | A7+ |
| 6000 lm | 2700 K | 48,4 | 124 | 24 | 638 | 42,6 | 141 | A5+ | A6+ | A5+ | A5+ | A9+ |
| 6000 lm | 3000 K | 45,9 | 131 | 24 | 604 | 40,2 | 149 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 6000 lm | 4000 K | 43,6 | 138 | 24 | 572 | 38 | 158 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 7500 lm | 2700 K | 61,4 | 122 | 24 | 816 | 55,3 | 136 | A5+ | A6+ | A5+ | A5+ | A9+ |
| 7500 lm | 3000 K | 58,2 | 129 | 24 | 772 | 52,2 | 144 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 7500 lm | 4000 K | 55,1 | 136 | 24 | 730 | 49,2 | 152 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |


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.