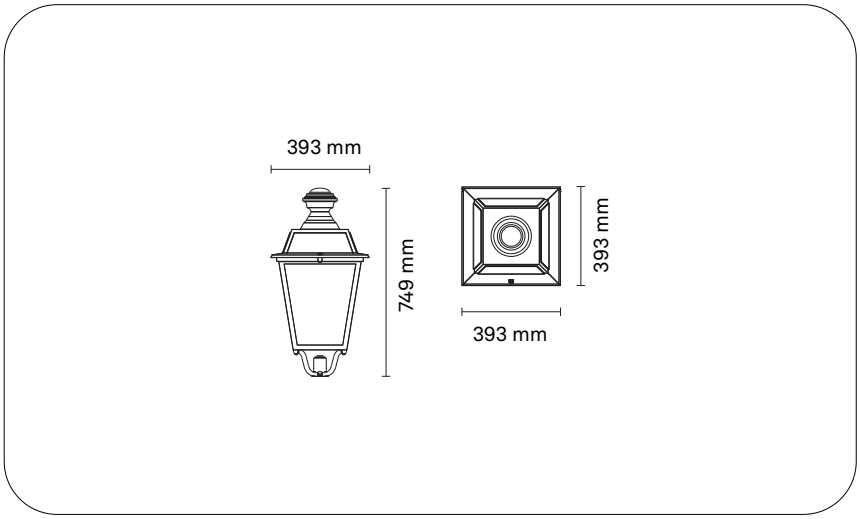
NERI

| | | | |
|---|---|---|---|
| Luogo del progetto: | | Reference di progetto: | Q.tà: |
| Nome del progetto: | | Note: | |

## LIGHT 803 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | PORTATA






IP66 IK09 Classe II

## INFORMAZIONI / GUIDA ALL'ORDINE

Esempio**: LU80300-N-D28-730-L015-ST-V1-F27-M2-CN0**

| OTTICA | RA+K | FLUSSO LUMINOSO | SCHERMO FINITURA | ALIMENTAZIONE | FUNZIONE DRIVER | CLASSE ISO | FINITURA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **D28**<br>Type I - A | **730**<br>Ra70 3000 K | **L015**<br>1500 lm | **ST**<br>Trasparente | **V1**<br>220V-240V | **F27**<br>ON/OFF+CLO | **M2**<br>Classe II | **CN0**<br>Grigio [Neri] TXT |
| **D36**<br>Type II - D | **740**<br>Ra70 4000 K | **L025**<br>2500 lm | **SP**<br>Prismatizzato | | **F02**<br>1-10V+CLO | | |
| **D22**<br>Type III - B | | **L035**<br>3500 lm | | | **F06**<br>DALI+CLO | | |
| **D25**<br>Type III - C | | **L045**<br>4500 lm | | | **F10**<br>D4i+ZHAGA | | |
| **D37**<br>Type III - H | | **L060**<br>6000 lm | | | **F04**<br>Ampdim+CLO | | |
| **D24**<br>Type IV - A | | **L075**<br>7500 lm | | | **F14**<br>NVL6H+CLO | | |
| **D38**<br>Type IV - C | | **L090**<br>9000 lm | | | | | |
| **D30**<br>Type V - A | | **L105**<br>10500 lm | | | | | |

Codice: **LU80300 - N** - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ - _ _ - _ _ _ - _ _ - _ _ _

**A RICHIESTA**
Varianti e configurazioni non standard disponibili su richiesta. Contattare Neri per maggiori informazioni.


Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

## LIGHT 803 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | PORTATA

### SORGENTE
Matrice di LED di potenza.

**Classe di efficienza energetica:** C, D
**Corrente alimentazione LED:** 200-834 mA
**Potenza nominale:** 8,6-75,5 W
**Flusso nominale:** 1500-10500 lm
**CCT nominale (temperatura di colore):** 3000 K, 4000 K
**Indice di resa cromatica (Ra):** 70
**Standard Deviation Colour Matching:** ≤5
**ANSI/IES TM-30:** Rf = 74-75 Rg = 93-95
**Durata stimata:** L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE
Lenti rifrattive modulari 2x2 in PMMA.

**Ottica:** Type I - A, Type II - D, Type III - B, Type III - C, Type III - H, Type IV - A, Type IV - C, Type V - A
**Efficienza ottica:** LOR = 100% ULOR = 0%
**Quantità LED:** 16, 24, 32
**Angolo di cutoff:** Cutoff, Non Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 85° γ = 34, 70°
**Flusso luminoso:** 1500-10500 lm
**Efficacia luminosa:** 126-147 lm/W
**Intensità luminosa massima γ 90°:** ≤0,42 cd/klm
**Classe intensità luminosa:** G*2, G*3, G*4, G*6
**IPEA:** Road A5+ / A9+, Urban A6+ / A9+, Ped A4+ / A8+, Park A4+ / A8+, Art A9+ / A12+
**BUG:** B=0-3, U=1, G=0-3
**Sicurezza fotobiologica:** RG1 - Rischio basso

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Conforme alle norme EN 60598-1; EN 60598-2-3; EN 62031; EN 55015 EMC; EN 61547 EMC; EN 61000-3-2/3; IEC/TR 62778.
Marchio di sicurezza ENEC.
Marchio di sicurezza e prestazione ENEC+.

**Potenza apparecchio:** 10,8-83,4 W
**Alimentazione:** 220V-240V~ 50/60Hz
**Fattore di potenza:** ≥0,99
**Classe di isolamento:** Classe II
**Tipo di controllo - 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)
**Temperatura ambiente:** -25 °C / +50 °C
**Driver incluso:** Sì
**Protezione da sovratensione:** 10kV CM - 10kV DM

### CARATTERISTICHE MECCANICHE
Struttura in pressofusione di alluminio (UNI EN 1706) con telaio superiore incernierato e telaio inferiore a pianta quadrata con flangia Ø 28 mm per il fissaggio.
Schermo in vetro temprato extra chiaro o prismatizzato con resistenza agli urti IK09/IK07 (EN 62262).
Riflettore interno bianco, guarnizione in silicone tra i telai e componenti di fissaggio in acciaio inox.
Vano dedicato per scaricatori di tensione o sistemi di telecontrollo.

**Lunghezza:** 393 mm
**Larghezza:** 393 mm
**Altezza:** 749 mm
**Peso:** 7,9 kg
**Area esposizione al vento:** 0,11 m²
**Grado di protezione:** IP66
**Resistenza meccanica:** IK09
**Finitura:** Grigio [Neri] TXT

### INSTALLAZIONE
Portato: flangia con foro centrale Ø 28 mm per il fissaggio al supporto.

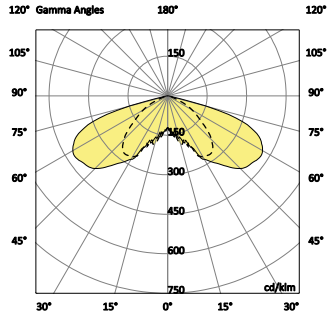
### AVVERTENZE
Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita.
Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.
Alimentatore sostituibile da un professionista.
Protezione delle superfici: consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali.

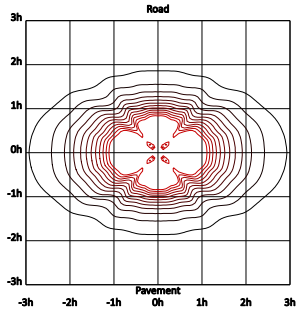

Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

## LIGHT 803 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | PORTATA

**Ottica:** Type I - A

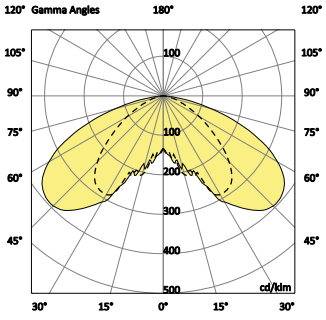
**Schermo finitura:** Trasparente

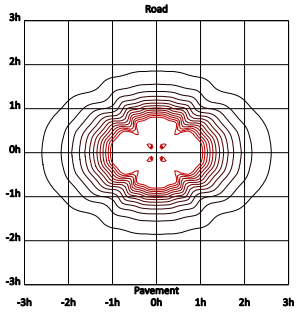



**Ottica:** Type I - A

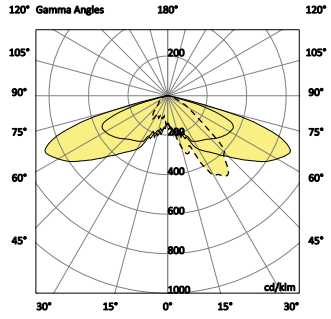
**Schermo finitura:** Prismatizzato

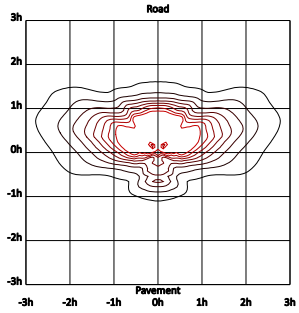



**Ottica:** Type II - D

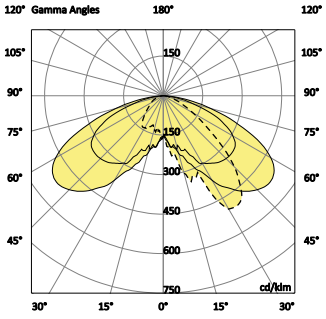
**Schermo finitura:** Trasparente

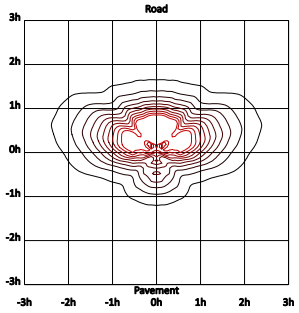



**Ottica:** Type II - D

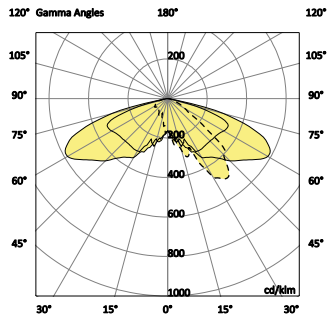
**Schermo finitura:** Prismatizzato

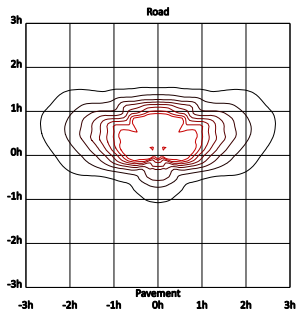



**Ottica:** Type III - B

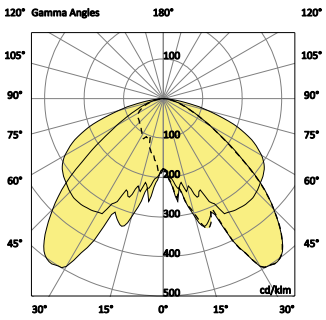
**Schermo finitura:** Trasparente

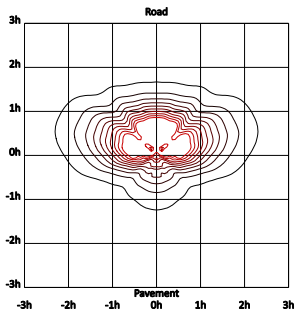



**Ottica:** Type III - B

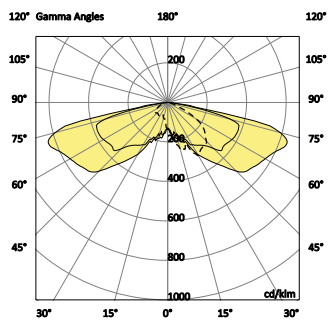
**Schermo finitura:** Prismatizzato

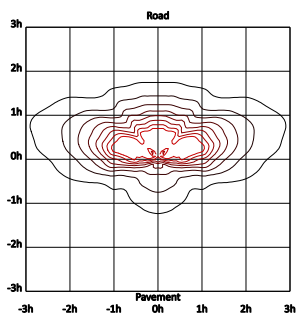



**Ottica:** Type III - C

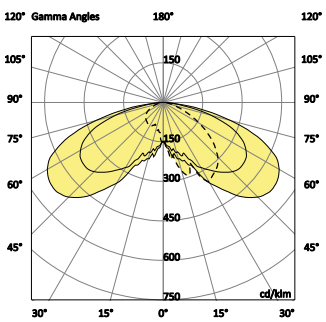
**Schermo finitura:** Trasparente

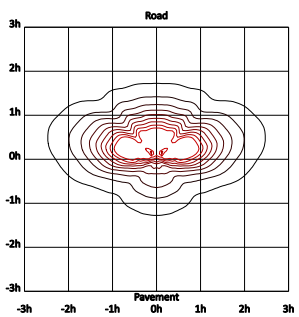



**Ottica:** Type III - C

**Schermo finitura:** Prismatizzato



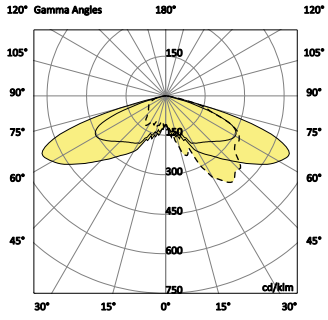


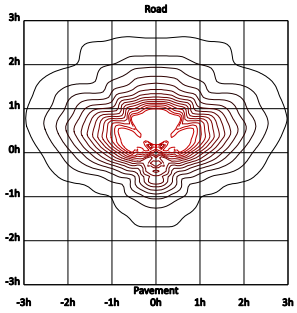
Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

## LIGHT 803 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | PORTATA

**Ottica:** Type III - H

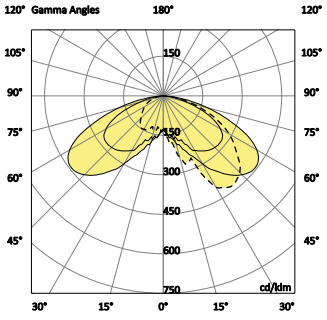
**Schermo finitura:** Trasparente

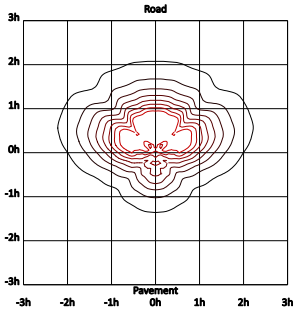



**Ottica:** Type III - H

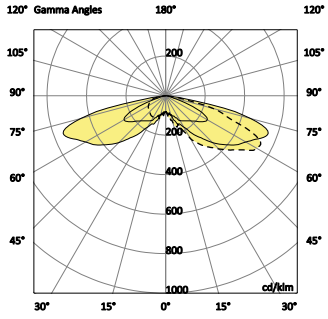
**Schermo finitura:** Prismatizzato

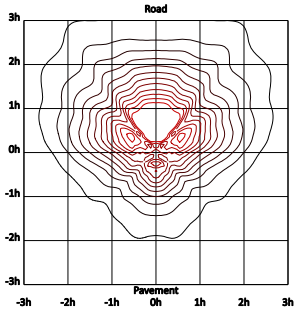



**Ottica:** Type IV - A

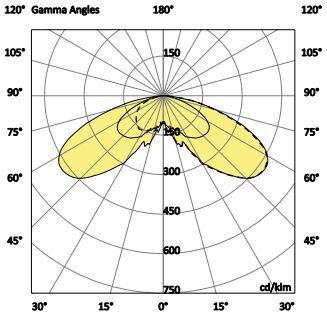
**Schermo finitura:** Trasparente

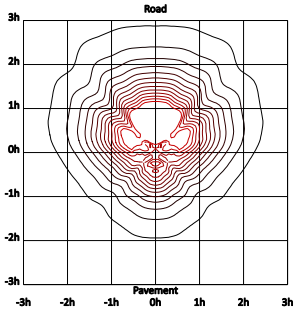



**Ottica:** Type IV - A

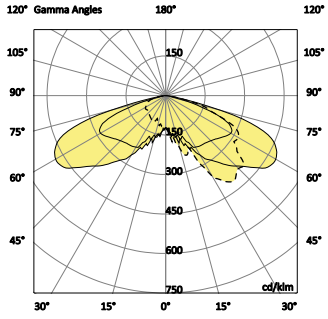
**Schermo finitura:** Prismatizzato

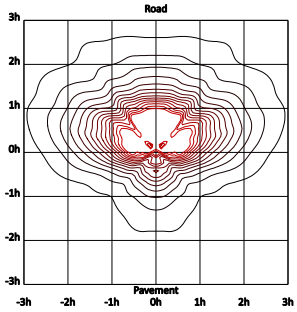



**Ottica:** Type IV - C

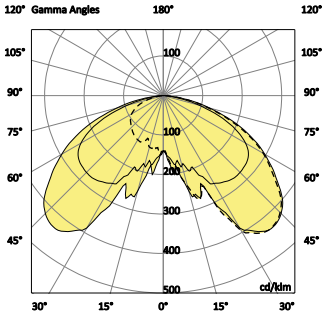
**Schermo finitura:** Trasparente

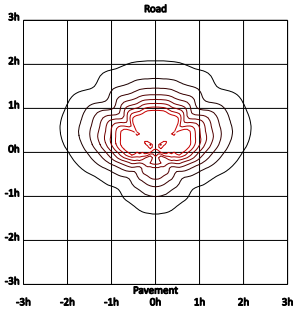



**Ottica:** Type IV - C

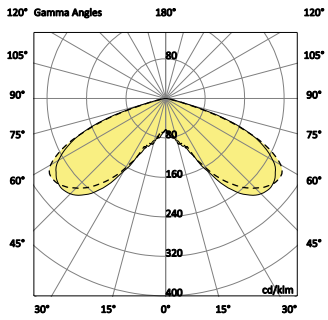
**Schermo finitura:** Prismatizzato

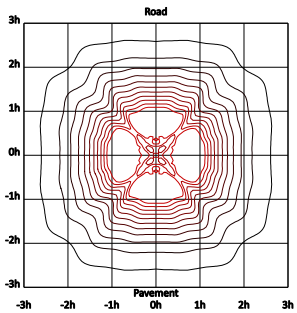



**Ottica:** Type V - A

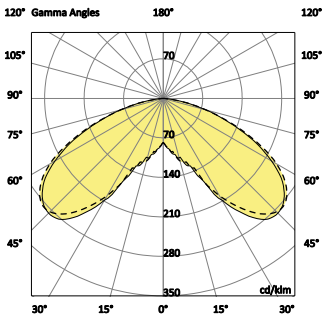
**Schermo finitura:** Trasparente

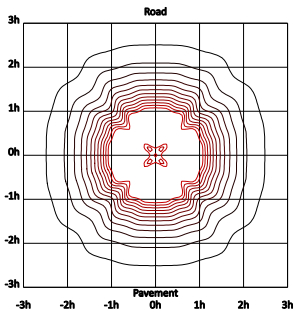



**Ottica:** Type V - A

**Schermo finitura:** Prismatizzato





Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

## LIGHT 803 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | PORTATA

### **Ottica:** Type I - A

### **Schermo finitura:** Trasparente

| Sistema | | | | | Sorgente | | | IPEA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Flusso Luminoso** | **CCT nominale** | **W** | **lm/W** | **n° led** | **mA** | **W** | **lm/W** | **Road** | **Urban** | **Ped** | **Park** | **Art** |
| 1500 lm | 3000 K | 11,2 | 134 | 16 | 210 | 9 | 167 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 1500 lm | 4000 K | 10,8 | 139 | 16 | 200 | 8,6 | 174 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 2500 lm | 3000 K | 18,1 | 138 | 16 | 356 | 15,5 | 161 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 2500 lm | 4000 K | 17,3 | 145 | 16 | 340 | 14,7 | 170 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 3500 lm | 3000 K | 26,3 | 133 | 16 | 510 | 22,5 | 156 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 3500 lm | 4000 K | 25,2 | 139 | 16 | 486 | 21,4 | 164 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 4500 lm | 3000 K | 32,1 | 140 | 24 | 432 | 28,4 | 158 | A8+ | A9+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 4500 lm | 4000 K | 30,7 | 147 | 24 | 412 | 27 | 167 | A9+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 6000 lm | 3000 K | 44,9 | 134 | 24 | 590 | 39,2 | 153 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 6000 lm | 4000 K | 42,9 | 140 | 24 | 562 | 37,3 | 161 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 7500 lm | 3000 K | 54,5 | 138 | 32 | 550 | 48,6 | 154 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 7500 lm | 4000 K | 52 | 144 | 32 | 524 | 46,2 | 162 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 9000 lm | 3000 K | 66,3 | 136 | 32 | 672 | 60 | 150 | A7+ | A8+ | A5+ | A5+ | A11+ |
| 9000 lm | 4000 K | 63,1 | 143 | 32 | 640 | 56,9 | 158 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 10500 lm | 3000 K | 79,7 | 132 | 32 | 796 | 71,9 | 146 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 10500 lm | 4000 K | 75,9 | 138 | 32 | 758 | 68,2 | 154 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A12+ |

### **Ottica:** Type I - A

### **Schermo finitura:** Prismatizzato

| Sistema | | | | | Sorgente | | | IPEA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Flusso Luminoso** | **CCT nominale** | **W** | **lm/W** | **n° led** | **mA** | **W** | **lm/W** | **Road** | **Urban** | **Ped** | **Park** | **Art** |
| 1500 lm | 3000 K | 11,6 | 129 | 16 | 220 | 9,4 | 160 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 1500 lm | 4000 K | 11,1 | 135 | 16 | 210 | 8,9 | 169 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 2500 lm | 3000 K | 18,9 | 132 | 16 | 372 | 16,2 | 154 | A7+ | A7+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 2500 lm | 4000 K | 18 | 139 | 16 | 356 | 15,4 | 162 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 3500 lm | 3000 K | 27,3 | 128 | 16 | 534 | 23,6 | 148 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 3500 lm | 4000 K | 26,2 | 134 | 16 | 508 | 22,4 | 156 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 3000 K | 33,5 | 134 | 24 | 452 | 29,7 | 152 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 4000 K | 32 | 141 | 24 | 432 | 28,3 | 159 | A8+ | A9+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 6000 lm | 3000 K | 46,9 | 128 | 24 | 618 | 41,2 | 146 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 6000 lm | 4000 K | 44,7 | 134 | 24 | 588 | 39,1 | 153 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 7500 lm | 3000 K | 57 | 132 | 32 | 576 | 51 | 147 | A7+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 7500 lm | 4000 K | 54,3 | 138 | 32 | 548 | 48,4 | 155 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 9000 lm | 3000 K | 69,3 | 130 | 32 | 702 | 62,9 | 143 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 9000 lm | 4000 K | 66 | 136 | 32 | 670 | 59,7 | 151 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 10500 lm | 3000 K | 83,4 | 126 | 32 | 834 | 75,5 | 139 | A5+ | A6+ | A4+ | A4+ | A9+ |
| 10500 lm | 4000 K | 79,4 | 132 | 32 | 794 | 71,6 | 147 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A11+ |


Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

## LIGHT 803 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | PORTATA

### **Ottica:** Type II - D

### **Schermo finitura:** Trasparente

| Sistema | | | | | Sorgente | | | IPEA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Flusso Luminoso** | **CCT nominale** | **W** | **lm/W** | **n° led** | **mA** | **W** | **lm/W** | **Road** | **Urban** | **Ped** | **Park** | **Art** |
| 1500 lm | 3000 K | 11,2 | 134 | 16 | 210 | 9 | 167 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 1500 lm | 4000 K | 10,8 | 139 | 16 | 200 | 8,6 | 174 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 2500 lm | 3000 K | 18,1 | 138 | 16 | 356 | 15,5 | 161 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 2500 lm | 4000 K | 17,3 | 145 | 16 | 340 | 14,7 | 170 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 3500 lm | 3000 K | 26,3 | 133 | 16 | 510 | 22,5 | 156 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 3500 lm | 4000 K | 25,2 | 139 | 16 | 486 | 21,4 | 164 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 4500 lm | 3000 K | 32,1 | 140 | 24 | 432 | 28,4 | 158 | A8+ | A9+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 4500 lm | 4000 K | 30,7 | 147 | 24 | 412 | 27 | 167 | A9+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 6000 lm | 3000 K | 44,9 | 134 | 24 | 590 | 39,2 | 153 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 6000 lm | 4000 K | 42,9 | 140 | 24 | 562 | 37,3 | 161 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 7500 lm | 3000 K | 54,5 | 138 | 32 | 550 | 48,6 | 154 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 7500 lm | 4000 K | 52 | 144 | 32 | 524 | 46,2 | 162 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 9000 lm | 3000 K | 66,3 | 136 | 32 | 672 | 60 | 150 | A7+ | A8+ | A5+ | A5+ | A11+ |
| 9000 lm | 4000 K | 63,1 | 143 | 32 | 640 | 56,9 | 158 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 10500 lm | 3000 K | 79,7 | 132 | 32 | 796 | 71,9 | 146 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 10500 lm | 4000 K | 75,9 | 138 | 32 | 758 | 68,2 | 154 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A12+ |

### **Ottica:** Type II - D

### **Schermo finitura:** Prismatizzato

| Sistema | | | | | Sorgente | | | IPEA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Flusso Luminoso** | **CCT nominale** | **W** | **lm/W** | **n° led** | **mA** | **W** | **lm/W** | **Road** | **Urban** | **Ped** | **Park** | **Art** |
| 1500 lm | 3000 K | 11,6 | 129 | 16 | 220 | 9,4 | 160 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 1500 lm | 4000 K | 11,1 | 135 | 16 | 210 | 8,9 | 169 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 2500 lm | 3000 K | 18,9 | 132 | 16 | 372 | 16,2 | 154 | A7+ | A7+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 2500 lm | 4000 K | 18 | 139 | 16 | 356 | 15,4 | 162 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 3500 lm | 3000 K | 27,3 | 128 | 16 | 534 | 23,6 | 148 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 3500 lm | 4000 K | 26,2 | 134 | 16 | 508 | 22,4 | 156 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 3000 K | 33,5 | 134 | 24 | 452 | 29,7 | 152 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 4000 K | 32 | 141 | 24 | 432 | 28,3 | 159 | A8+ | A9+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 6000 lm | 3000 K | 46,9 | 128 | 24 | 618 | 41,2 | 146 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 6000 lm | 4000 K | 44,7 | 134 | 24 | 588 | 39,1 | 153 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 7500 lm | 3000 K | 57 | 132 | 32 | 576 | 51 | 147 | A7+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 7500 lm | 4000 K | 54,3 | 138 | 32 | 548 | 48,4 | 155 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 9000 lm | 3000 K | 69,3 | 130 | 32 | 702 | 62,9 | 143 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 9000 lm | 4000 K | 66 | 136 | 32 | 670 | 59,7 | 151 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 10500 lm | 3000 K | 83,4 | 126 | 32 | 834 | 75,5 | 139 | A5+ | A6+ | A4+ | A4+ | A9+ |
| 10500 lm | 4000 K | 79,4 | 132 | 32 | 794 | 71,6 | 147 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A11+ |


Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

## LIGHT 803 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | PORTATA

### **Ottica:** Type III - B

### **Schermo finitura:** Trasparente

| Sistema | | | | | Sorgente | | | IPEA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Flusso Luminoso** | **CCT nominale** | **W** | **lm/W** | **n° led** | **mA** | **W** | **lm/W** | **Road** | **Urban** | **Ped** | **Park** | **Art** |
| 1500 lm | 3000 K | 11,2 | 134 | 16 | 210 | 9 | 167 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 1500 lm | 4000 K | 10,8 | 139 | 16 | 200 | 8,6 | 174 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 2500 lm | 3000 K | 18,1 | 138 | 16 | 356 | 15,5 | 161 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 2500 lm | 4000 K | 17,3 | 145 | 16 | 340 | 14,7 | 170 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 3500 lm | 3000 K | 26,3 | 133 | 16 | 510 | 22,5 | 156 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 3500 lm | 4000 K | 25,2 | 139 | 16 | 486 | 21,4 | 164 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 4500 lm | 3000 K | 32,1 | 140 | 24 | 432 | 28,4 | 158 | A8+ | A9+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 4500 lm | 4000 K | 30,7 | 147 | 24 | 412 | 27 | 167 | A9+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 6000 lm | 3000 K | 44,9 | 134 | 24 | 590 | 39,2 | 153 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 6000 lm | 4000 K | 42,9 | 140 | 24 | 562 | 37,3 | 161 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 7500 lm | 3000 K | 54,5 | 138 | 32 | 550 | 48,6 | 154 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 7500 lm | 4000 K | 52 | 144 | 32 | 524 | 46,2 | 162 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 9000 lm | 3000 K | 66,3 | 136 | 32 | 672 | 60 | 150 | A7+ | A8+ | A5+ | A5+ | A11+ |
| 9000 lm | 4000 K | 63,1 | 143 | 32 | 640 | 56,9 | 158 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 10500 lm | 3000 K | 79,7 | 132 | 32 | 796 | 71,9 | 146 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 10500 lm | 4000 K | 75,9 | 138 | 32 | 758 | 68,2 | 154 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A12+ |

### **Ottica:** Type III - B

### **Schermo finitura:** Prismatizzato

| Sistema | | | | | Sorgente | | | IPEA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Flusso Luminoso** | **CCT nominale** | **W** | **lm/W** | **n° led** | **mA** | **W** | **lm/W** | **Road** | **Urban** | **Ped** | **Park** | **Art** |
| 1500 lm | 3000 K | 11,6 | 129 | 16 | 220 | 9,4 | 160 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 1500 lm | 4000 K | 11,1 | 135 | 16 | 210 | 8,9 | 169 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 2500 lm | 3000 K | 18,9 | 132 | 16 | 372 | 16,2 | 154 | A7+ | A7+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 2500 lm | 4000 K | 18 | 139 | 16 | 356 | 15,4 | 162 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 3500 lm | 3000 K | 27,3 | 128 | 16 | 534 | 23,6 | 148 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 3500 lm | 4000 K | 26,2 | 134 | 16 | 508 | 22,4 | 156 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 3000 K | 33,5 | 134 | 24 | 452 | 29,7 | 152 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 4000 K | 32 | 141 | 24 | 432 | 28,3 | 159 | A8+ | A9+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 6000 lm | 3000 K | 46,9 | 128 | 24 | 618 | 41,2 | 146 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 6000 lm | 4000 K | 44,7 | 134 | 24 | 588 | 39,1 | 153 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 7500 lm | 3000 K | 57 | 132 | 32 | 576 | 51 | 147 | A7+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 7500 lm | 4000 K | 54,3 | 138 | 32 | 548 | 48,4 | 155 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 9000 lm | 3000 K | 69,3 | 130 | 32 | 702 | 62,9 | 143 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 9000 lm | 4000 K | 66 | 136 | 32 | 670 | 59,7 | 151 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 10500 lm | 3000 K | 83,4 | 126 | 32 | 834 | 75,5 | 139 | A5+ | A6+ | A4+ | A4+ | A9+ |
| 10500 lm | 4000 K | 79,4 | 132 | 32 | 794 | 71,6 | 147 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A11+ |


Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

## LIGHT 803 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | PORTATA

### **Ottica:** Type III - C

### **Schermo finitura:** Trasparente

| Sistema | | | | | Sorgente | | | IPEA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Flusso Luminoso** | **CCT nominale** | **W** | **lm/W** | **n° led** | **mA** | **W** | **lm/W** | **Road** | **Urban** | **Ped** | **Park** | **Art** |
| 1500 lm | 3000 K | 11,2 | 134 | 16 | 210 | 9 | 167 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 1500 lm | 4000 K | 10,8 | 139 | 16 | 200 | 8,6 | 174 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 2500 lm | 3000 K | 18,1 | 138 | 16 | 356 | 15,5 | 161 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 2500 lm | 4000 K | 17,3 | 145 | 16 | 340 | 14,7 | 170 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 3500 lm | 3000 K | 26,3 | 133 | 16 | 510 | 22,5 | 156 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 3500 lm | 4000 K | 25,2 | 139 | 16 | 486 | 21,4 | 164 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 4500 lm | 3000 K | 32,1 | 140 | 24 | 432 | 28,4 | 158 | A8+ | A9+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 4500 lm | 4000 K | 30,7 | 147 | 24 | 412 | 27 | 167 | A9+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 6000 lm | 3000 K | 44,9 | 134 | 24 | 590 | 39,2 | 153 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 6000 lm | 4000 K | 42,9 | 140 | 24 | 562 | 37,3 | 161 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 7500 lm | 3000 K | 54,5 | 138 | 32 | 550 | 48,6 | 154 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 7500 lm | 4000 K | 52 | 144 | 32 | 524 | 46,2 | 162 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 9000 lm | 3000 K | 66,3 | 136 | 32 | 672 | 60 | 150 | A7+ | A8+ | A5+ | A5+ | A11+ |
| 9000 lm | 4000 K | 63,1 | 143 | 32 | 640 | 56,9 | 158 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 10500 lm | 3000 K | 79,7 | 132 | 32 | 796 | 71,9 | 146 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 10500 lm | 4000 K | 75,9 | 138 | 32 | 758 | 68,2 | 154 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A12+ |

### **Ottica:** Type III - C

### **Schermo finitura:** Prismatizzato

| Sistema | | | | | Sorgente | | | IPEA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Flusso Luminoso** | **CCT nominale** | **W** | **lm/W** | **n° led** | **mA** | **W** | **lm/W** | **Road** | **Urban** | **Ped** | **Park** | **Art** |
| 1500 lm | 3000 K | 11,6 | 129 | 16 | 220 | 9,4 | 160 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 1500 lm | 4000 K | 11,1 | 135 | 16 | 210 | 8,9 | 169 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 2500 lm | 3000 K | 18,9 | 132 | 16 | 372 | 16,2 | 154 | A7+ | A7+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 2500 lm | 4000 K | 18 | 139 | 16 | 356 | 15,4 | 162 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 3500 lm | 3000 K | 27,3 | 128 | 16 | 534 | 23,6 | 148 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 3500 lm | 4000 K | 26,2 | 134 | 16 | 508 | 22,4 | 156 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 3000 K | 33,5 | 134 | 24 | 452 | 29,7 | 152 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 4000 K | 32 | 141 | 24 | 432 | 28,3 | 159 | A8+ | A9+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 6000 lm | 3000 K | 46,9 | 128 | 24 | 618 | 41,2 | 146 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 6000 lm | 4000 K | 44,7 | 134 | 24 | 588 | 39,1 | 153 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 7500 lm | 3000 K | 57 | 132 | 32 | 576 | 51 | 147 | A7+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 7500 lm | 4000 K | 54,3 | 138 | 32 | 548 | 48,4 | 155 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 9000 lm | 3000 K | 69,3 | 130 | 32 | 702 | 62,9 | 143 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 9000 lm | 4000 K | 66 | 136 | 32 | 670 | 59,7 | 151 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 10500 lm | 3000 K | 83,4 | 126 | 32 | 834 | 75,5 | 139 | A5+ | A6+ | A4+ | A4+ | A9+ |
| 10500 lm | 4000 K | 79,4 | 132 | 32 | 794 | 71,6 | 147 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A11+ |


Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

## LIGHT 803 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | PORTATA

### **Ottica:** Type III - H

### **Schermo finitura:** Trasparente

| Sistema | | | | | Sorgente | | | IPEA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Flusso Luminoso** | **CCT nominale** | **W** | **lm/W** | **n° led** | **mA** | **W** | **lm/W** | **Road** | **Urban** | **Ped** | **Park** | **Art** |
| 1500 lm | 3000 K | 11,2 | 134 | 16 | 210 | 9 | 167 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 1500 lm | 4000 K | 10,8 | 139 | 16 | 200 | 8,6 | 174 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 2500 lm | 3000 K | 18,1 | 138 | 16 | 356 | 15,5 | 161 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 2500 lm | 4000 K | 17,3 | 145 | 16 | 340 | 14,7 | 170 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 3500 lm | 3000 K | 26,3 | 133 | 16 | 510 | 22,5 | 156 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 3500 lm | 4000 K | 25,2 | 139 | 16 | 486 | 21,4 | 164 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 4500 lm | 3000 K | 32,1 | 140 | 24 | 432 | 28,4 | 158 | A8+ | A9+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 4500 lm | 4000 K | 30,7 | 147 | 24 | 412 | 27 | 167 | A9+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 6000 lm | 3000 K | 44,9 | 134 | 24 | 590 | 39,2 | 153 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 6000 lm | 4000 K | 42,9 | 140 | 24 | 562 | 37,3 | 161 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 7500 lm | 3000 K | 54,5 | 138 | 32 | 550 | 48,6 | 154 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 7500 lm | 4000 K | 52 | 144 | 32 | 524 | 46,2 | 162 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 9000 lm | 3000 K | 66,3 | 136 | 32 | 672 | 60 | 150 | A7+ | A8+ | A5+ | A5+ | A11+ |
| 9000 lm | 4000 K | 63,1 | 143 | 32 | 640 | 56,9 | 158 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 10500 lm | 3000 K | 79,7 | 132 | 32 | 796 | 71,9 | 146 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 10500 lm | 4000 K | 75,9 | 138 | 32 | 758 | 68,2 | 154 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A12+ |

### **Ottica:** Type III - H

### **Schermo finitura:** Prismatizzato

| Sistema | | | | | Sorgente | | | IPEA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Flusso Luminoso** | **CCT nominale** | **W** | **lm/W** | **n° led** | **mA** | **W** | **lm/W** | **Road** | **Urban** | **Ped** | **Park** | **Art** |
| 1500 lm | 3000 K | 11,6 | 129 | 16 | 220 | 9,4 | 160 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 1500 lm | 4000 K | 11,1 | 135 | 16 | 210 | 8,9 | 169 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 2500 lm | 3000 K | 18,9 | 132 | 16 | 372 | 16,2 | 154 | A7+ | A7+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 2500 lm | 4000 K | 18 | 139 | 16 | 356 | 15,4 | 162 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 3500 lm | 3000 K | 27,3 | 128 | 16 | 534 | 23,6 | 148 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 3500 lm | 4000 K | 26,2 | 134 | 16 | 508 | 22,4 | 156 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 3000 K | 33,5 | 134 | 24 | 452 | 29,7 | 152 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 4000 K | 32 | 141 | 24 | 432 | 28,3 | 159 | A8+ | A9+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 6000 lm | 3000 K | 46,9 | 128 | 24 | 618 | 41,2 | 146 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 6000 lm | 4000 K | 44,7 | 134 | 24 | 588 | 39,1 | 153 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 7500 lm | 3000 K | 57 | 132 | 32 | 576 | 51 | 147 | A7+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 7500 lm | 4000 K | 54,3 | 138 | 32 | 548 | 48,4 | 155 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 9000 lm | 3000 K | 69,3 | 130 | 32 | 702 | 62,9 | 143 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 9000 lm | 4000 K | 66 | 136 | 32 | 670 | 59,7 | 151 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 10500 lm | 3000 K | 83,4 | 126 | 32 | 834 | 75,5 | 139 | A5+ | A6+ | A4+ | A4+ | A9+ |
| 10500 lm | 4000 K | 79,4 | 132 | 32 | 794 | 71,6 | 147 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A11+ |


Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

## LIGHT 803 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | PORTATA

### **Ottica:** Type IV - A

### **Schermo finitura:** Trasparente

| Sistema | | | | | Sorgente | | | IPEA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Flusso Luminoso** | **CCT nominale** | **W** | **lm/W** | **n° led** | **mA** | **W** | **lm/W** | **Road** | **Urban** | **Ped** | **Park** | **Art** |
| 1500 lm | 3000 K | 11,2 | 134 | 16 | 210 | 9 | 167 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 1500 lm | 4000 K | 10,8 | 139 | 16 | 200 | 8,6 | 174 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 2500 lm | 3000 K | 18,1 | 138 | 16 | 356 | 15,5 | 161 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 2500 lm | 4000 K | 17,3 | 145 | 16 | 340 | 14,7 | 170 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 3500 lm | 3000 K | 26,3 | 133 | 16 | 510 | 22,5 | 156 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 3500 lm | 4000 K | 25,2 | 139 | 16 | 486 | 21,4 | 164 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 4500 lm | 3000 K | 32,1 | 140 | 24 | 432 | 28,4 | 158 | A8+ | A9+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 4500 lm | 4000 K | 30,7 | 147 | 24 | 412 | 27 | 167 | A9+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 6000 lm | 3000 K | 44,9 | 134 | 24 | 590 | 39,2 | 153 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 6000 lm | 4000 K | 42,9 | 140 | 24 | 562 | 37,3 | 161 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 7500 lm | 3000 K | 54,5 | 138 | 32 | 550 | 48,6 | 154 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 7500 lm | 4000 K | 52 | 144 | 32 | 524 | 46,2 | 162 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 9000 lm | 3000 K | 66,3 | 136 | 32 | 672 | 60 | 150 | A7+ | A8+ | A5+ | A5+ | A11+ |
| 9000 lm | 4000 K | 63,1 | 143 | 32 | 640 | 56,9 | 158 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 10500 lm | 3000 K | 79,7 | 132 | 32 | 796 | 71,9 | 146 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 10500 lm | 4000 K | 75,9 | 138 | 32 | 758 | 68,2 | 154 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A12+ |

### **Ottica:** Type IV - A

### **Schermo finitura:** Prismatizzato

| Sistema | | | | | Sorgente | | | IPEA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Flusso Luminoso** | **CCT nominale** | **W** | **lm/W** | **n° led** | **mA** | **W** | **lm/W** | **Road** | **Urban** | **Ped** | **Park** | **Art** |
| 1500 lm | 3000 K | 11,6 | 129 | 16 | 220 | 9,4 | 160 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 1500 lm | 4000 K | 11,1 | 135 | 16 | 210 | 8,9 | 169 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 2500 lm | 3000 K | 18,9 | 132 | 16 | 372 | 16,2 | 154 | A7+ | A7+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 2500 lm | 4000 K | 18 | 139 | 16 | 356 | 15,4 | 162 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 3500 lm | 3000 K | 27,3 | 128 | 16 | 534 | 23,6 | 148 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 3500 lm | 4000 K | 26,2 | 134 | 16 | 508 | 22,4 | 156 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 3000 K | 33,5 | 134 | 24 | 452 | 29,7 | 152 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 4000 K | 32 | 141 | 24 | 432 | 28,3 | 159 | A8+ | A9+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 6000 lm | 3000 K | 46,9 | 128 | 24 | 618 | 41,2 | 146 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 6000 lm | 4000 K | 44,7 | 134 | 24 | 588 | 39,1 | 153 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 7500 lm | 3000 K | 57 | 132 | 32 | 576 | 51 | 147 | A7+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 7500 lm | 4000 K | 54,3 | 138 | 32 | 548 | 48,4 | 155 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 9000 lm | 3000 K | 69,3 | 130 | 32 | 702 | 62,9 | 143 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 9000 lm | 4000 K | 66 | 136 | 32 | 670 | 59,7 | 151 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 10500 lm | 3000 K | 83,4 | 126 | 32 | 834 | 75,5 | 139 | A5+ | A6+ | A4+ | A4+ | A9+ |
| 10500 lm | 4000 K | 79,4 | 132 | 32 | 794 | 71,6 | 147 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A11+ |


Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

## LIGHT 803 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | PORTATA

### **Ottica:** Type IV - C

### **Schermo finitura:** Trasparente

| Sistema | | | | | Sorgente | | | IPEA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Flusso Luminoso** | **CCT nominale** | **W** | **lm/W** | **n° led** | **mA** | **W** | **lm/W** | **Road** | **Urban** | **Ped** | **Park** | **Art** |
| 1500 lm | 3000 K | 11,2 | 134 | 16 | 210 | 9 | 167 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 1500 lm | 4000 K | 10,8 | 139 | 16 | 200 | 8,6 | 174 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 2500 lm | 3000 K | 18,1 | 138 | 16 | 356 | 15,5 | 161 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 2500 lm | 4000 K | 17,3 | 145 | 16 | 340 | 14,7 | 170 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 3500 lm | 3000 K | 26,3 | 133 | 16 | 510 | 22,5 | 156 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 3500 lm | 4000 K | 25,2 | 139 | 16 | 486 | 21,4 | 164 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 4500 lm | 3000 K | 32,1 | 140 | 24 | 432 | 28,4 | 158 | A8+ | A9+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 4500 lm | 4000 K | 30,7 | 147 | 24 | 412 | 27 | 167 | A9+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 6000 lm | 3000 K | 44,9 | 134 | 24 | 590 | 39,2 | 153 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 6000 lm | 4000 K | 42,9 | 140 | 24 | 562 | 37,3 | 161 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 7500 lm | 3000 K | 54,5 | 138 | 32 | 550 | 48,6 | 154 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 7500 lm | 4000 K | 52 | 144 | 32 | 524 | 46,2 | 162 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 9000 lm | 3000 K | 66,3 | 136 | 32 | 672 | 60 | 150 | A7+ | A8+ | A5+ | A5+ | A11+ |
| 9000 lm | 4000 K | 63,1 | 143 | 32 | 640 | 56,9 | 158 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 10500 lm | 3000 K | 79,7 | 132 | 32 | 796 | 71,9 | 146 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 10500 lm | 4000 K | 75,9 | 138 | 32 | 758 | 68,2 | 154 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A12+ |

### **Ottica:** Type IV - C

### **Schermo finitura:** Prismatizzato

| Sistema | | | | | Sorgente | | | IPEA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Flusso Luminoso** | **CCT nominale** | **W** | **lm/W** | **n° led** | **mA** | **W** | **lm/W** | **Road** | **Urban** | **Ped** | **Park** | **Art** |
| 1500 lm | 3000 K | 11,6 | 129 | 16 | 220 | 9,4 | 160 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 1500 lm | 4000 K | 11,1 | 135 | 16 | 210 | 8,9 | 169 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 2500 lm | 3000 K | 18,9 | 132 | 16 | 372 | 16,2 | 154 | A7+ | A7+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 2500 lm | 4000 K | 18 | 139 | 16 | 356 | 15,4 | 162 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 3500 lm | 3000 K | 27,3 | 128 | 16 | 534 | 23,6 | 148 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 3500 lm | 4000 K | 26,2 | 134 | 16 | 508 | 22,4 | 156 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 3000 K | 33,5 | 134 | 24 | 452 | 29,7 | 152 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 4000 K | 32 | 141 | 24 | 432 | 28,3 | 159 | A8+ | A9+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 6000 lm | 3000 K | 46,9 | 128 | 24 | 618 | 41,2 | 146 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 6000 lm | 4000 K | 44,7 | 134 | 24 | 588 | 39,1 | 153 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 7500 lm | 3000 K | 57 | 132 | 32 | 576 | 51 | 147 | A7+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 7500 lm | 4000 K | 54,3 | 138 | 32 | 548 | 48,4 | 155 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 9000 lm | 3000 K | 69,3 | 130 | 32 | 702 | 62,9 | 143 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 9000 lm | 4000 K | 66 | 136 | 32 | 670 | 59,7 | 151 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 10500 lm | 3000 K | 83,4 | 126 | 32 | 834 | 75,5 | 139 | A5+ | A6+ | A4+ | A4+ | A9+ |
| 10500 lm | 4000 K | 79,4 | 132 | 32 | 794 | 71,6 | 147 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A11+ |


Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

## LIGHT 803 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | PORTATA

### **Ottica:** Type V - A

### **Schermo finitura:** Trasparente

| Sistema | | | | | Sorgente | | | IPEA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Flusso Luminoso** | **CCT nominale** | **W** | **lm/W** | **n° led** | **mA** | **W** | **lm/W** | **Road** | **Urban** | **Ped** | **Park** | **Art** |
| 1500 lm | 3000 K | 11,2 | 134 | 16 | 210 | 9 | 167 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 1500 lm | 4000 K | 10,8 | 139 | 16 | 200 | 8,6 | 174 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 2500 lm | 3000 K | 18,1 | 138 | 16 | 356 | 15,5 | 161 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 2500 lm | 4000 K | 17,3 | 145 | 16 | 340 | 14,7 | 170 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 3500 lm | 3000 K | 26,3 | 133 | 16 | 510 | 22,5 | 156 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 3500 lm | 4000 K | 25,2 | 139 | 16 | 486 | 21,4 | 164 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 4500 lm | 3000 K | 32,1 | 140 | 24 | 432 | 28,4 | 158 | A8+ | A9+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 4500 lm | 4000 K | 30,7 | 147 | 24 | 412 | 27 | 167 | A9+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 6000 lm | 3000 K | 44,9 | 134 | 24 | 590 | 39,2 | 153 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 6000 lm | 4000 K | 42,9 | 140 | 24 | 562 | 37,3 | 161 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 7500 lm | 3000 K | 54,5 | 138 | 32 | 550 | 48,6 | 154 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 7500 lm | 4000 K | 52 | 144 | 32 | 524 | 46,2 | 162 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 9000 lm | 3000 K | 66,3 | 136 | 32 | 672 | 60 | 150 | A7+ | A8+ | A5+ | A5+ | A11+ |
| 9000 lm | 4000 K | 63,1 | 143 | 32 | 640 | 56,9 | 158 | A8+ | A9+ | A8+ | A8+ | A12+ |
| 10500 lm | 3000 K | 79,7 | 132 | 32 | 796 | 71,9 | 146 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 10500 lm | 4000 K | 75,9 | 138 | 32 | 758 | 68,2 | 154 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A12+ |

### **Ottica:** Type V - A

### **Schermo finitura:** Prismatizzato

| Sistema | | | | | Sorgente | | | IPEA | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Flusso Luminoso** | **CCT nominale** | **W** | **lm/W** | **n° led** | **mA** | **W** | **lm/W** | **Road** | **Urban** | **Ped** | **Park** | **Art** |
| 1500 lm | 3000 K | 11,6 | 129 | 16 | 220 | 9,4 | 160 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 1500 lm | 4000 K | 11,1 | 135 | 16 | 210 | 8,9 | 169 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A11+ |
| 2500 lm | 3000 K | 18,9 | 132 | 16 | 372 | 16,2 | 154 | A7+ | A7+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 2500 lm | 4000 K | 18 | 139 | 16 | 356 | 15,4 | 162 | A8+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 3500 lm | 3000 K | 27,3 | 128 | 16 | 534 | 23,6 | 148 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 3500 lm | 4000 K | 26,2 | 134 | 16 | 508 | 22,4 | 156 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 3000 K | 33,5 | 134 | 24 | 452 | 29,7 | 152 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 4500 lm | 4000 K | 32 | 141 | 24 | 432 | 28,3 | 159 | A8+ | A9+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 6000 lm | 3000 K | 46,9 | 128 | 24 | 618 | 41,2 | 146 | A6+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 6000 lm | 4000 K | 44,7 | 134 | 24 | 588 | 39,1 | 153 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 7500 lm | 3000 K | 57 | 132 | 32 | 576 | 51 | 147 | A7+ | A7+ | A6+ | A6+ | A10+ |
| 7500 lm | 4000 K | 54,3 | 138 | 32 | 548 | 48,4 | 155 | A7+ | A8+ | A7+ | A7+ | A12+ |
| 9000 lm | 3000 K | 69,3 | 130 | 32 | 702 | 62,9 | 143 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A10+ |
| 9000 lm | 4000 K | 66 | 136 | 32 | 670 | 59,7 | 151 | A7+ | A8+ | A6+ | A6+ | A11+ |
| 10500 lm | 3000 K | 83,4 | 126 | 32 | 834 | 75,5 | 139 | A5+ | A6+ | A4+ | A4+ | A9+ |
| 10500 lm | 4000 K | 79,4 | 132 | 32 | 794 | 71,6 | 147 | A6+ | A7+ | A5+ | A5+ | A11+ |


Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.