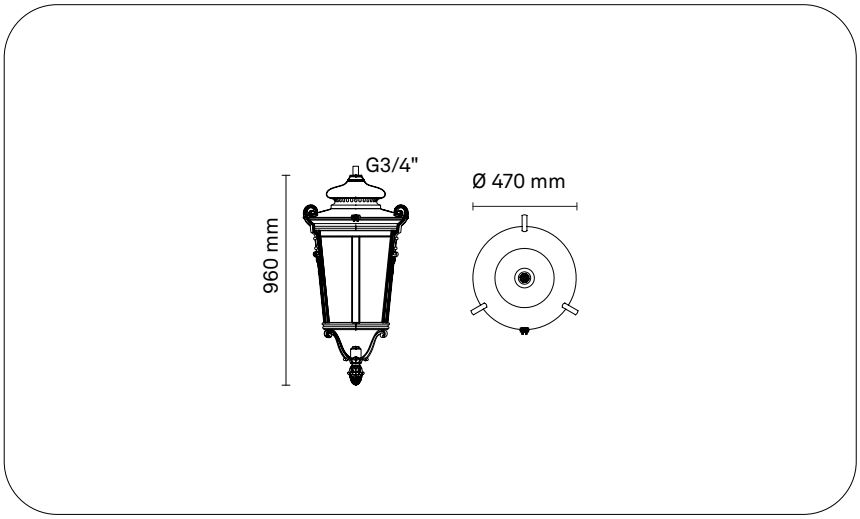
NERI

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

LIGHT 600 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | SOSPESA





CE IP43 IK06 Classe II

INFORMAZIONI / GUIDA ALL'ORDINE

Esempio**: LU60001-N-D28-730-L015-SG-V1-F27-M2-CN0**

OTTICA	RA+K	FLUSSO LUMINOSO	SCHERMO FINITURA	ALIMENTAZIONE	FUNZIONE DRIVER	CLASSE ISO	FINITURA
D28 Type I - A	**730** Ra70 3000 K	**L015** 1500 lm	**SG** Ghiacciato	**V1** 220V-240V	**F27** ON/OFF+CLO	**M2** Classe II	**CN0** Grigio [Neri] TXT
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							
D30 Type V - A							

Codice: **LU60001 - 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 600 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | SOSPESA

SORGENTE
Matrice di LED di potenza.

Classe di efficienza energetica: C, D
Corrente alimentazione LED: 212-800 mA
Potenza nominale: 9-54,1 W
Flusso nominale: 1500-7500 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 = 7%
Quantità LED: 16, 24
Angolo di cutoff: Non Cutoff, Semi Cutoff C = 10, 50° γ = 56, 66°
Flusso luminoso: 1500-7500 lm
Efficacia luminosa: 118-139 lm/W
Intensità luminosa massima γ 90°: ≤44 cd/klm
Classe intensità luminosa: G*1, G*2
IPEA: Road A4+ / A6+, Urban A4+ / A7+, Ped A3+ / A6+, Park A3+ / A6+, Art A7+ / A10+
BUG: B=1-3, U=3, G=1-3
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.

Potenza apparecchio: 12,1-60,2 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: -30 °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 basculante a pianta circolare, incernierato al telaio inferiore e dotato di pigna decorativa.
Telaio inferiore composto da due anelli e tre montanti decorati, raccordati a tripode con pigna decorativa.
Schermo a cesto intero in polimetilmetacrilato satinato (PMMA) con resistenza agli urti IK06 (EN 62262) e viteria in acciaio inox.

Diametro: 470 mm
Altezza: 960 mm
Peso: 13 kg
Area esposizione al vento: 0,17 m²
Grado di protezione: IP43
Resistenza meccanica: IK06
Finitura: Grigio [Neri] TXT

INSTALLAZIONE
Sospeso: attacco filettato G3/4".

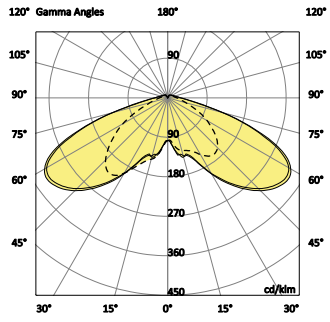
AVVERTENZE
Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita.
Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.
Alimentatore sostituibile da un professionista.
Protezione delle superfici: consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali.

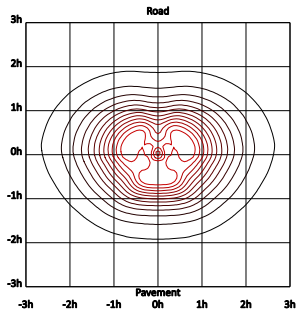
Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

LIGHT 600 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | SOSPESA

Ottica: Type I - A

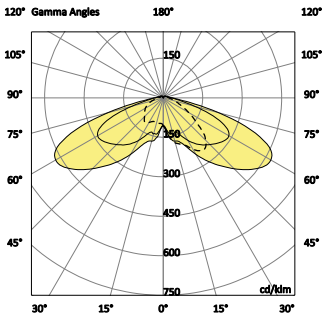
Schermo finitura: Ghiacciato

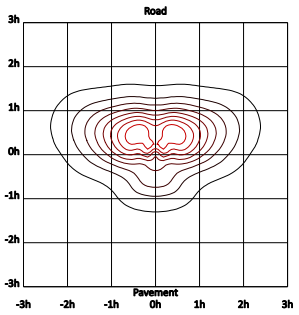




Ottica: Type II - D

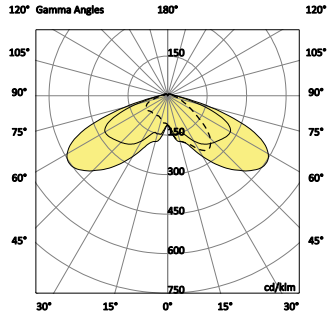
Schermo finitura: Ghiacciato

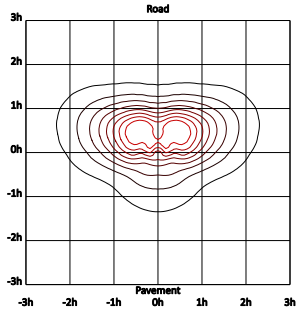




Ottica: Type III - B

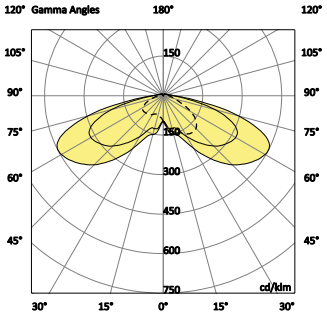
Schermo finitura: Ghiacciato

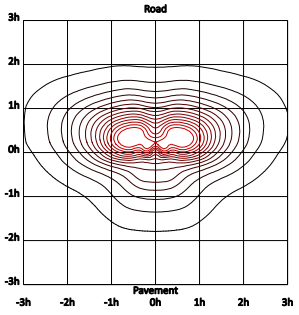




Ottica: Type III - C

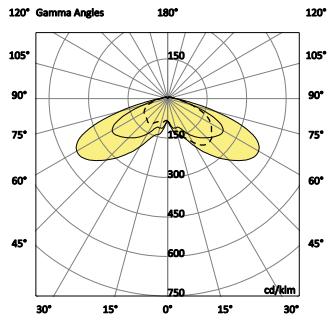
Schermo finitura: Ghiacciato

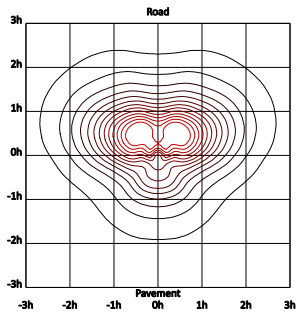




Ottica: Type III - H

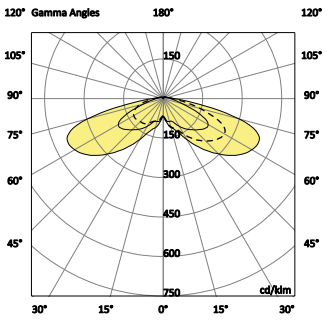
Schermo finitura: Ghiacciato

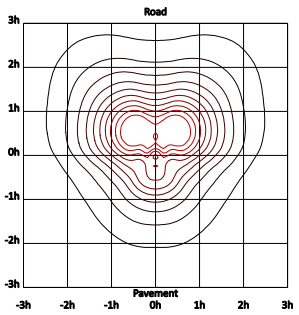




Ottica: Type IV - A

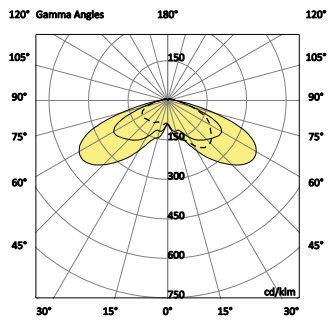
Schermo finitura: Ghiacciato

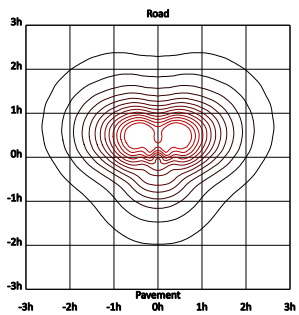




Ottica: Type IV - C

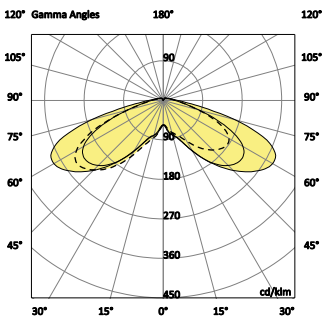
Schermo finitura: Ghiacciato

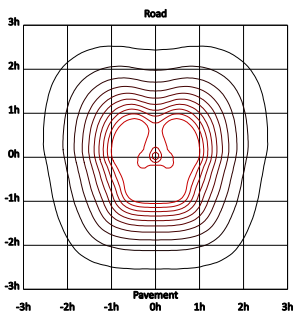




Ottica: Type V - A

Schermo finitura: Ghiacciato





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 600 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | SOSPESA

Ottica: Type I - A

Schermo finitura: Ghiacciato

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	12,7	118	16	222	9,5	158	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1500 lm	4000 K	12,1	124	16	212	9	167	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,1	124	16	376	16,4	152	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	19,3	130	16	360	15,6	160	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27,5	127	16	540	23,8	147	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	26,5	132	16	514	22,7	154	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	33,8	133	24	458	30	150	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	32,4	139	24	436	28,6	157	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	47,4	127	24	624	41,7	144	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	45,3	132	24	594	39,6	152	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	3000 K	60,2	125	24	800	54,1	139	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	4000 K	57,3	131	24	760	51,3	146	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

Ottica: Type II - D

Schermo finitura: Ghiacciato

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	12,7	118	16	222	9,5	158	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1500 lm	4000 K	12,1	124	16	212	9	167	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,1	124	16	376	16,4	152	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	19,3	130	16	360	15,6	160	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27,5	127	16	540	23,8	147	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	26,5	132	16	514	22,7	154	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	33,8	133	24	458	30	150	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	32,4	139	24	436	28,6	157	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	47,4	127	24	624	41,7	144	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	45,3	132	24	594	39,6	152	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	3000 K	60,2	125	24	800	54,1	139	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	4000 K	57,3	131	24	760	51,3	146	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

Ottica: Type III - B

Schermo finitura: Ghiacciato

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	12,7	118	16	222	9,5	158	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1500 lm	4000 K	12,1	124	16	212	9	167	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,1	124	16	376	16,4	152	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	19,3	130	16	360	15,6	160	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27,5	127	16	540	23,8	147	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	26,5	132	16	514	22,7	154	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	33,8	133	24	458	30	150	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	32,4	139	24	436	28,6	157	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	47,4	127	24	624	41,7	144	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	45,3	132	24	594	39,6	152	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	3000 K	60,2	125	24	800	54,1	139	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	4000 K	57,3	131	24	760	51,3	146	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

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 600 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | SOSPESA

Ottica: Type III - C

Schermo finitura: Ghiacciato

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	12,7	118	16	222	9,5	158	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1500 lm	4000 K	12,1	124	16	212	9	167	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,1	124	16	376	16,4	152	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	19,3	130	16	360	15,6	160	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27,5	127	16	540	23,8	147	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	26,5	132	16	514	22,7	154	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	33,8	133	24	458	30	150	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	32,4	139	24	436	28,6	157	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	47,4	127	24	624	41,7	144	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	45,3	132	24	594	39,6	152	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	3000 K	60,2	125	24	800	54,1	139	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	4000 K	57,3	131	24	760	51,3	146	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

Ottica: Type III - H

Schermo finitura: Ghiacciato

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	12,7	118	16	222	9,5	158	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1500 lm	4000 K	12,1	124	16	212	9	167	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,1	124	16	376	16,4	152	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	19,3	130	16	360	15,6	160	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27,5	127	16	540	23,8	147	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	26,5	132	16	514	22,7	154	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	33,8	133	24	458	30	150	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	32,4	139	24	436	28,6	157	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	47,4	127	24	624	41,7	144	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	45,3	132	24	594	39,6	152	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	3000 K	60,2	125	24	800	54,1	139	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	4000 K	57,3	131	24	760	51,3	146	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

Ottica: Type IV - A

Schermo finitura: Ghiacciato

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	12,7	118	16	222	9,5	158	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1500 lm	4000 K	12,1	124	16	212	9	167	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,1	124	16	376	16,4	152	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	19,3	130	16	360	15,6	160	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27,5	127	16	540	23,8	147	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	26,5	132	16	514	22,7	154	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	33,8	133	24	458	30	150	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	32,4	139	24	436	28,6	157	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	47,4	127	24	624	41,7	144	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	45,3	132	24	594	39,6	152	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	3000 K	60,2	125	24	800	54,1	139	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	4000 K	57,3	131	24	760	51,3	146	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

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 600 | APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE | SOSPESA

Ottica: Type IV - C

Schermo finitura: Ghiacciato

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	12,7	118	16	222	9,5	158	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1500 lm	4000 K	12,1	124	16	212	9	167	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,1	124	16	376	16,4	152	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	19,3	130	16	360	15,6	160	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27,5	127	16	540	23,8	147	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	26,5	132	16	514	22,7	154	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	33,8	133	24	458	30	150	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	32,4	139	24	436	28,6	157	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	47,4	127	24	624	41,7	144	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	45,3	132	24	594	39,6	152	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	3000 K	60,2	125	24	800	54,1	139	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	4000 K	57,3	131	24	760	51,3	146	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

Ottica: Type V - A

Schermo finitura: Ghiacciato

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	12,7	118	16	222	9,5	158	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1500 lm	4000 K	12,1	124	16	212	9	167	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	3000 K	20,1	124	16	376	16,4	152	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	19,3	130	16	360	15,6	160	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27,5	127	16	540	23,8	147	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	26,5	132	16	514	22,7	154	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	33,8	133	24	458	30	150	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	4000 K	32,4	139	24	436	28,6	157	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	3000 K	47,4	127	24	624	41,7	144	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
6000 lm	4000 K	45,3	132	24	594	39,6	152	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	3000 K	60,2	125	24	800	54,1	139	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	4000 K	57,3	131	24	760	51,3	146	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

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.