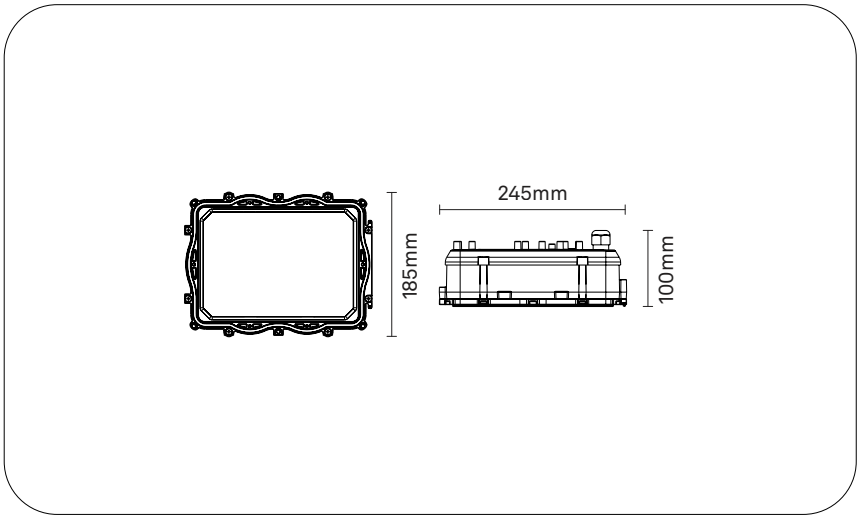
RNC21 | REFITTING KIT





CE 15 IP66 IK09 Classe II

INFORMAZIONI / GUIDA ALL'ORDINE

Esempio**: RNC21-N-D28-730-L025-ST-V1-F02-M2-CW0**

OTTICA	RA+K	FLUSSO LUMINOSO	SCHERMO FINITURA	ALIMENTAZIONE	FUNZIONE DRIVER	CLASSE ISO	FINITURA
D28 Type I - A	**722** Ra70 2200 K	**L015** 1500 lm	**ST** Trasparente	**V1** 220V-240V	**F27** ON/OFF+CLO	**M1** Classe I	**CW0** Bianco [RAL 9010] Opaco
D36 Type II - D	**727** Ra70 2700 K	**L025** 2500 lm	**SP** Prismatizzato		**F02** 1-10V+CLO	**M2** Classe II	
D22 Type III - B	**730** Ra70 3000 K	**L035** 3500 lm			**F06** DALI+CLO		
D25 Type III - C	**740** Ra70 4000 K	**L045** 4500 lm			**F10** D4i+ZHAGA		
D37 Type III - H	**8T2** Ra80 TW 2200-4000 K	**L060** 6000 lm			**F04** Ampdim+CLO		
D24 Type IV - A		**L070** 7000 lm			**F14** NVL6H+CLO		
D38 Type IV - C		**L075** 7500 lm			**F50** NVLK+CLO		
D30 Type V - A		**L090** 9000 lm					

Codice: **RNC21 - N** - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ - _ _ - _ _ _ - _ _ - _ _ _

NOTE PER CONFIGURAZIONE
Le caratteristiche del prodotto riportate nella presente scheda tecnica non sono sempre liberamente combinabili tra loro.
Per verificare le configurazioni effettivamente disponibili e definire il relativo codice prodotto, utilizzare il configuratore presente sul nostro sito web.

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.

RNC21 | REFITTING KIT

SORGENTE

Matrice di LED di potenza.

Classe di efficienza energetica: C, D, E
Corrente alimentazione LED: 176-816 mA
Potenza nominale: 7,5-55,3 W
Flusso nominale: 1500-9000 lm
CCT nominale (temperatura di colore): 2200 K, 2700 K, 3000 K, 4000 K, TW 2200-4000 K
Indice di resa cromatica (Ra): 70, 80
Standard Deviation Colour Matching: ≤5
ANSI/IES TM-30: Rf = 73-78 Rg = 91-96
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
Angolo di cutoff: Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 310° γ = 46, 70°
Flusso luminoso: 1500-9000 lm
Efficacia luminosa: 110-171 lm/W
Classe intensità luminosa: G*2, G*3, G*4, G*6
IPEA: Road A4+ / A12+, Urban A4+ / A12+, Ped A3+ / A11+, Park A3+ / A11+, Art A7+ / A12+
BUG: B=0-3, U=0, G=0-2
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.

Potenza apparecchio: 9,6-61,4 W
Alimentazione: 220V-240V~ 50/60Hz
Fattore di potenza: ≥0,99
Classe di isolamento: Classe I, Classe II
Tipo di controllo - driver: ON/OFF+CLO, 1-10V+CLO, DALI+CLO, D4i+ZHAGA, Ampdim+CLO, NVL6H+CLO, NVLK+CLO
Safe Flicker: PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Temperatura ambiente: -35 °C / +50 °C
Driver incluso: Sì
Tipo di cavo: H05RN-F 2X1mm², H05RN-F 3G1mm², H05RN-F 4X1mm², H05RN-F 5G1mm²
Lunghezza del cavo: 0,45 m, 0,57 m
Protezione da sovratensione: 10kV CM - 10kV DM, 10kV CM - 6kV DM

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Struttura in pressofusione di alluminio (UNI EN 1706) con dissipatore di calore integrato e schermo di protezione in vetro temprato extra chiaro o prismatizzato con resistenza agli urti IK09 (EN 62262).
Cornice in policarbonato per il fissaggio del kit alla piastra e predisposizione per dispositivi ausiliari conformi a Zhaga Book 18.
Componenti in poliammide PA6 e viteria in acciaio inox.

Lunghezza: 245 mm
Larghezza: 185 mm
Altezza: 100 mm
Peso: 2 kg
Grado di protezione: IP66
Resistenza meccanica: IK09
Finitura: Bianco [RAL 9010] Opaco

INSTALLAZIONE

Il modulo di refitting è predisposto per fissaggio su piastra piana di spessore 1,5 mm.
Per l'installazione su lanterne di terze parti contattare l'azienda.

AVVERTENZE

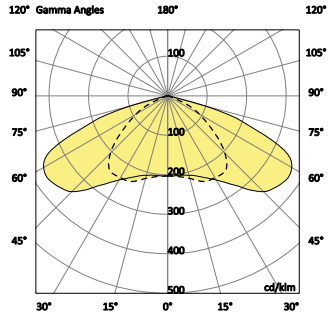
Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita.
Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.
Alimentatore sostituibile da un professionista.
Protezione delle superfici: consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali.

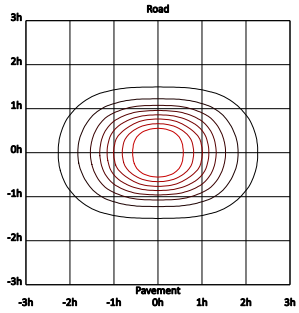
Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

RNC21 | REFITTING KIT

Ottica: Type I - A

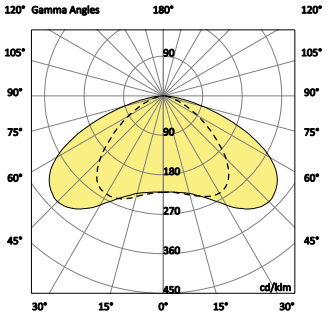
Schermo finitura: Trasparente

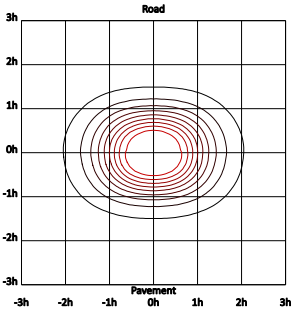




Ottica: Type I - A

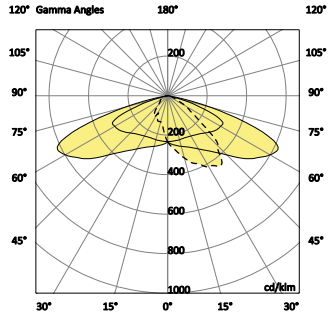
Schermo finitura: Prismatizzato

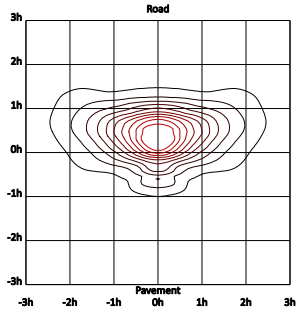




Ottica: Type II - D

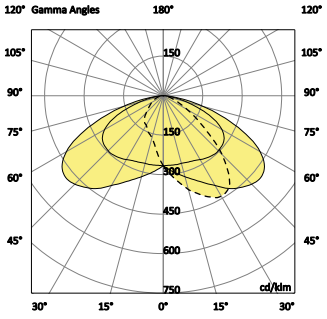
Schermo finitura: Trasparente

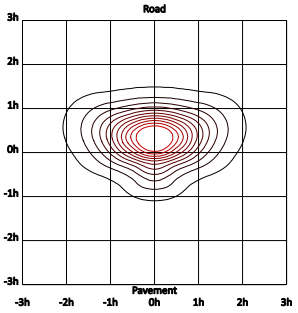




Ottica: Type II - D

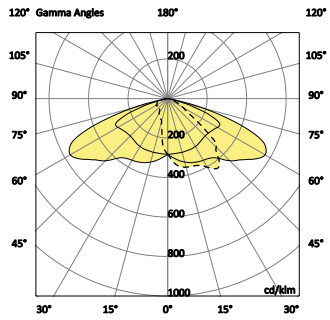
Schermo finitura: Prismatizzato

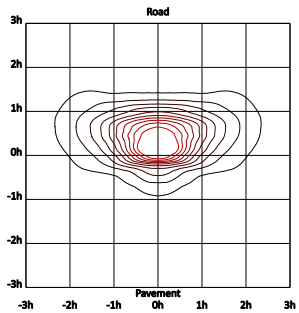




Ottica: Type III - B

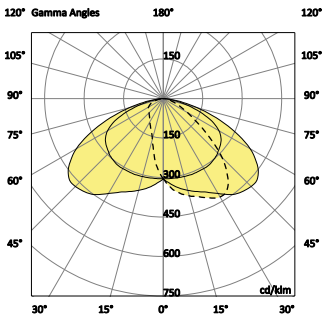
Schermo finitura: Trasparente

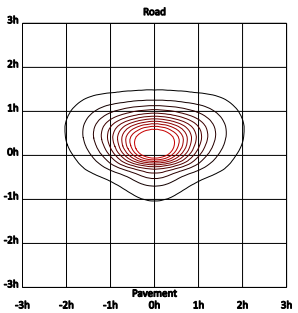




Ottica: Type III - B

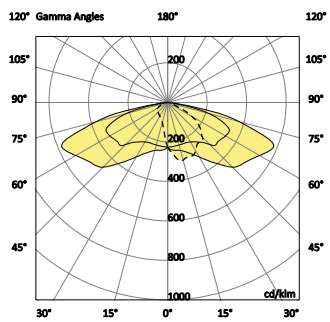
Schermo finitura: Prismatizzato

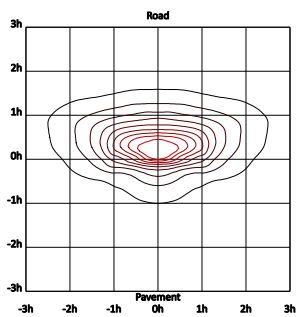




Ottica: Type III - C

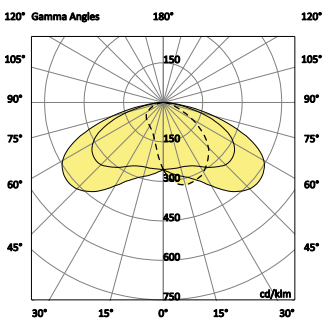
Schermo finitura: Trasparente

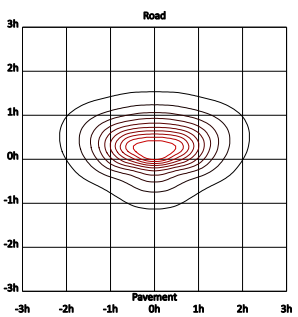




Ottica: Type III - C

Schermo finitura: Prismatizzato



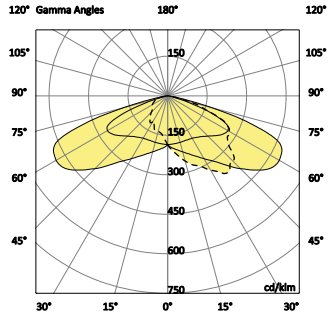


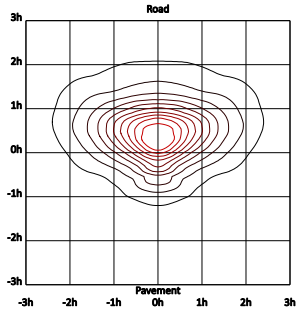
Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

RNC21 | REFITTING KIT

Ottica: Type III - H

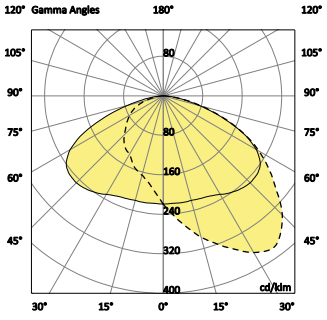
Schermo finitura: Trasparente

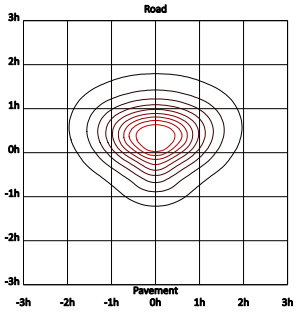




Ottica: Type III - H

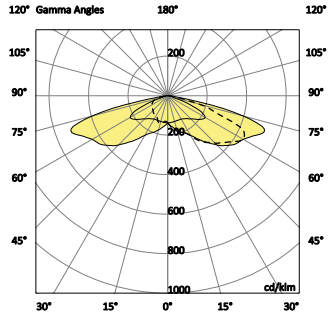
Schermo finitura: Prismatizzato

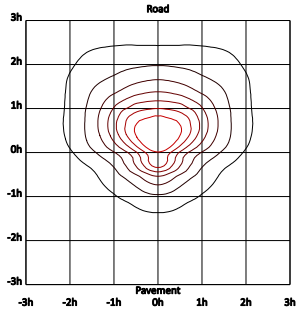




Ottica: Type IV - A

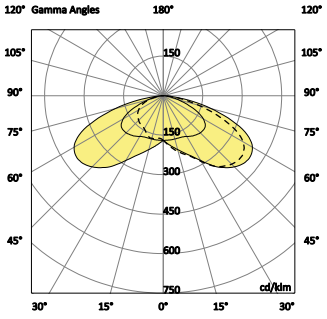
Schermo finitura: Trasparente

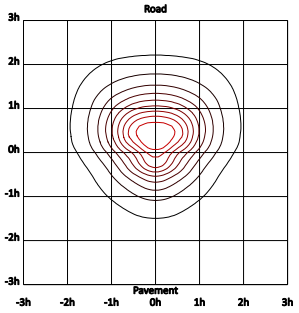




Ottica: Type IV - A

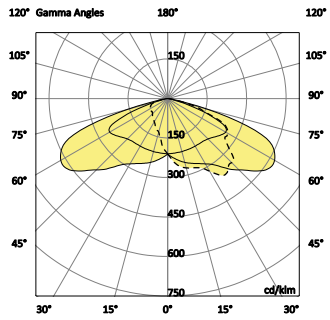
Schermo finitura: Prismatizzato

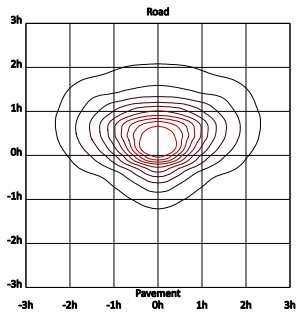




Ottica: Type IV - C

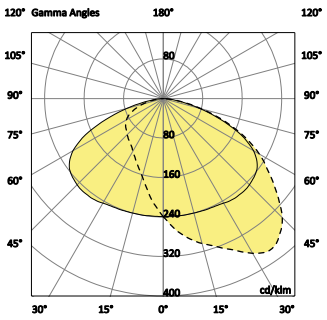
Schermo finitura: Trasparente

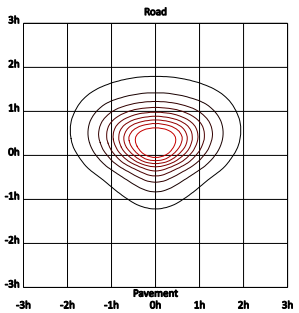




Ottica: Type IV - C

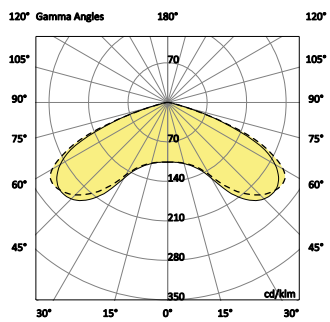
Schermo finitura: Prismatizzato

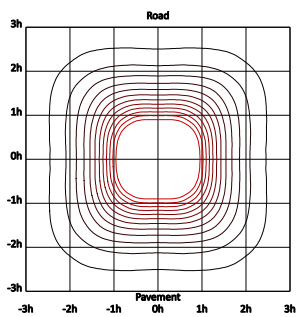




Ottica: Type V - A

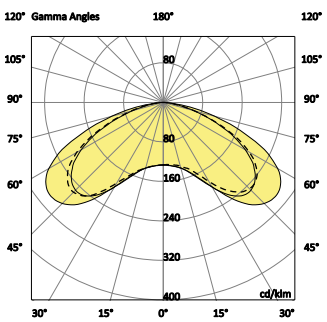
Schermo finitura: Trasparente

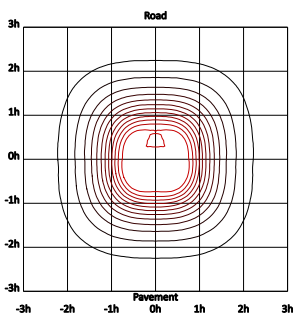




Ottica: Type V - A

Schermo finitura: Prismatizzato





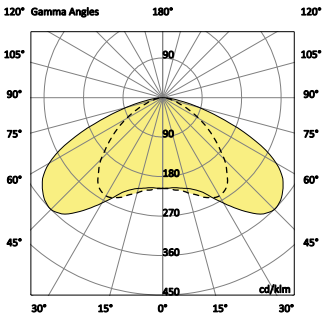
Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

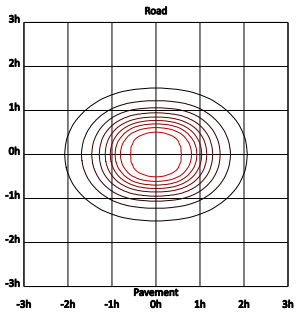
RNC21 | REFITTING KIT

TW 2200-4000 K

Ottica: Type I - A

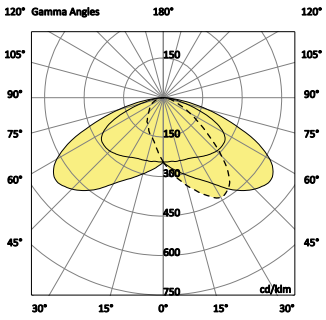
Schermo finitura: Prismatizzato

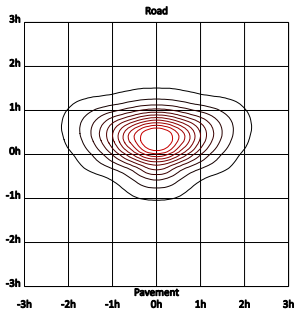




Ottica: Type II - D

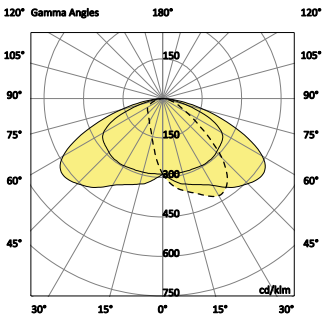
Schermo finitura: Prismatizzato

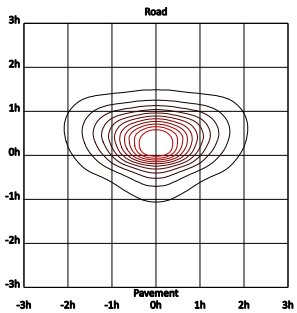




Ottica: Type III - B

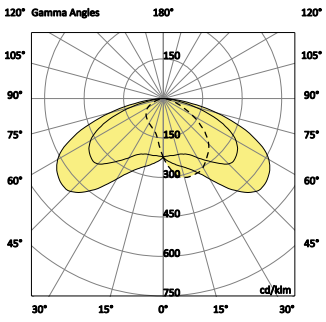
Schermo finitura: Prismatizzato

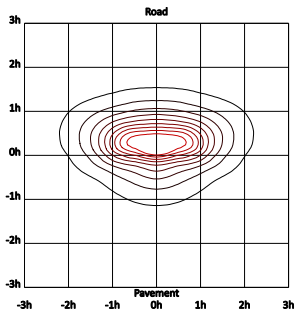




Ottica: Type III - C

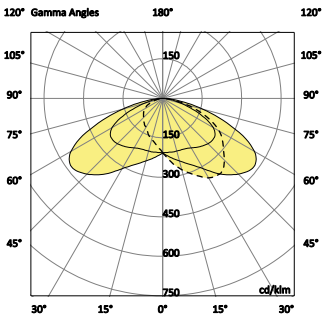
Schermo finitura: Prismatizzato

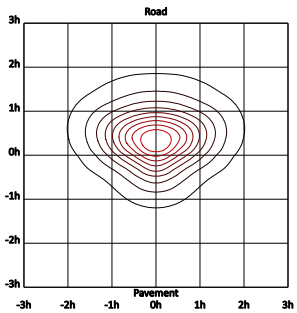




Ottica: Type III - H

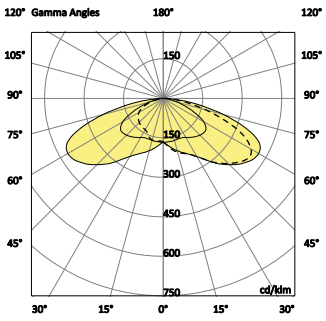
Schermo finitura: Prismatizzato

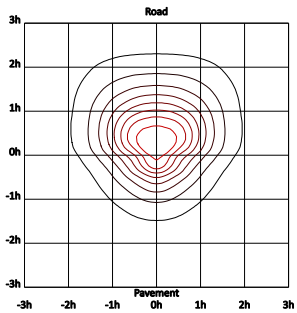




Ottica: Type IV - A

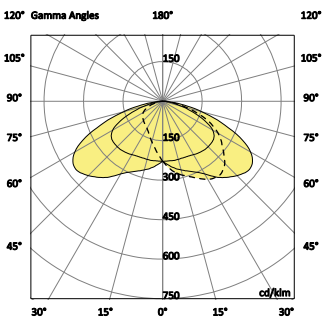
Schermo finitura: Prismatizzato

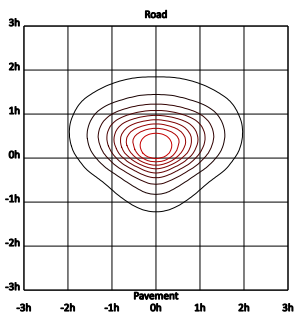




Ottica: Type IV - C

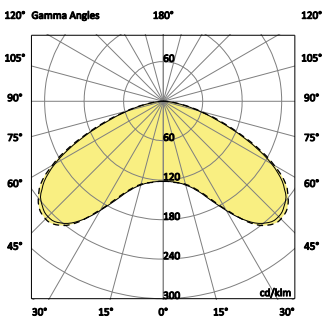
Schermo finitura: Prismatizzato

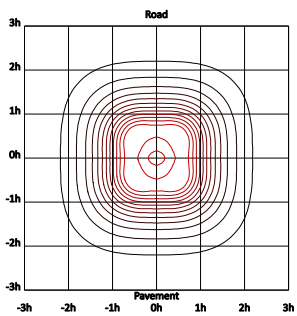




Ottica: Type V - A

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.

RNC21 | REFITTING KIT

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	2200 K	11,1	135	16	210	8,9	169	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	2700 K	10,1	149	16	190	8	188	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
1500 lm	3000 K	9,9	152	16	184	7,8	192	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
1500 lm	4000 K	9,6	156	16	176	7,5	200	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	2200 K	18	139	16	356	15,4	162	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	2700 K	16,3	153	16	320	13,8	181	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	3000 K	15,9	157	16	312	13,4	187	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	4000 K	15,3	163	16	298	12,8	195	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
3500 lm	2200 K	25,2	139	24	330	21,4	164	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	2700 K	23	152	16	458	20	175	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	22,3	157	16	444	19,4	180	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	4000 K	21,3	164	16	424	18,5	189	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
4500 lm	2200 K	32	141	24	432	28,3	159	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
4500 lm	2700 K	30,3	149	16	600	26,6	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	29,5	153	16	582	25,8	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	4000 K	28,2	160	16	556	24,5	184	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	2200 K	44,7	134	24	588	39,1	153	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	2700 K	39	154	24	528	34,9	172	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	37,9	158	24	514	33,9	177	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	4000 K	36,1	166	24	490	32,2	186	A11+	A12+	A11+	A11+	A12+
7000 lm	2700 K	47,3	148	24	624	41,6	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	49,5	152	24	654	43,7	172	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	47,3	159	24	622	41,6	180	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	57,4	157	24	762	51,4	175	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	55,9	161	24	742	50	180	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	4000 K	52,6	171	24	698	46,8	192	A12+	A12+	A11+	A11+	A12+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

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	2200 K	11,8	127	16	224	9,5	158	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
1500 lm	2700 K	10,8	139	16	202	8,6	174	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
1500 lm	3000 K	10,5	143	16	196	8,3	181	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
1500 lm	4000 K	10,1	149	16	188	8	188	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2200 K	19,2	130	16	380	16,5	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	2700 K	17,4	144	16	342	14,8	169	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	3000 K	17	147	16	332	14,4	174	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,2	154	16	318	13,7	182	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	2200 K	26,7	131	24	352	22,9	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	2700 K	25,2	139	16	488	21,4	164	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	3000 K	24,6	142	16	474	20,8	168	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	4000 K	23,6	148	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	2200 K	34,1	132	24	460	30,3	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	2700 K	32,4	139	16	642	28,6	157	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
4500 lm	3000 K	31,4	143	16	624	27,7	162	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	30	150	16	594	26,3	171	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
6000 lm	2200 K	47,7	126	24	628	42	143	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	43	140	24	564	37,4	160	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
6000 lm	3000 K	41,9	143	24	548	36,3	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
6000 lm	4000 K	40	150	24	522	34,5	174	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	2700 K	61,4	147	24	816	55,3	163	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	3000 K	59,8	151	24	794	53,8	167	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	56,3	160	24	746	50,3	179	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

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	2200 K	11,1	135	16	210	8,9	169	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	2700 K	10,1	149	16	190	8	188	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
1500 lm	3000 K	9,9	152	16	184	7,8	192	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
1500 lm	4000 K	9,6	156	16	176	7,5	200	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	2200 K	18	139	16	356	15,4	162	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	2700 K	16,3	153	16	320	13,8	181	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	3000 K	15,9	157	16	312	13,4	187	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	4000 K	15,3	163	16	298	12,8	195	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
3500 lm	2200 K	25,2	139	24	330	21,4	164	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	2700 K	23	152	16	458	20	175	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	22,3	157	16	444	19,4	180	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	4000 K	21,3	164	16	424	18,5	189	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
4500 lm	2200 K	32	141	24	432	28,3	159	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
4500 lm	2700 K	30,3	149	16	600	26,6	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	29,5	153	16	582	25,8	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	4000 K	28,2	160	16	556	24,5	184	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	2200 K	44,7	134	24	588	39,1	153	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	2700 K	39	154	24	528	34,9	172	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	37,9	158	24	514	33,9	177	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	4000 K	36,1	166	24	490	32,2	186	A11+	A12+	A11+	A11+	A12+
7000 lm	2700 K	47,3	148	24	624	41,6	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	49,5	152	24	654	43,7	172	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	47,3	159	24	622	41,6	180	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	57,4	157	24	762	51,4	175	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	55,9	161	24	742	50	180	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	4000 K	52,6	171	24	698	46,8	192	A12+	A12+	A11+	A11+	A12+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

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	2200 K	11,8	127	16	224	9,5	158	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
1500 lm	2700 K	10,8	139	16	202	8,6	174	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
1500 lm	3000 K	10,5	143	16	196	8,3	181	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
1500 lm	4000 K	10,1	149	16	188	8	188	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2200 K	19,2	130	16	380	16,5	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	2700 K	17,4	144	16	342	14,8	169	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	3000 K	17	147	16	332	14,4	174	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,2	154	16	318	13,7	182	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	2200 K	26,7	131	24	352	22,9	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	2700 K	25,2	139	16	488	21,4	164	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	3000 K	24,6	142	16	474	20,8	168	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	4000 K	23,6	148	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	2200 K	34,1	132	24	460	30,3	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	2700 K	32,4	139	16	642	28,6	157	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
4500 lm	3000 K	31,4	143	16	624	27,7	162	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	30	150	16	594	26,3	171	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
6000 lm	2200 K	47,7	126	24	628	42	143	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	43	140	24	564	37,4	160	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
6000 lm	3000 K	41,9	143	24	548	36,3	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
6000 lm	4000 K	40	150	24	522	34,5	174	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	2700 K	61,4	147	24	816	55,3	163	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	3000 K	59,8	151	24	794	53,8	167	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	56,3	160	24	746	50,3	179	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

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	2200 K	11,1	135	16	210	8,9	169	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	2700 K	10,1	149	16	190	8	188	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
1500 lm	3000 K	9,9	152	16	184	7,8	192	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
1500 lm	4000 K	9,6	156	16	176	7,5	200	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	2200 K	18	139	16	356	15,4	162	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	2700 K	16,3	153	16	320	13,8	181	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	3000 K	15,9	157	16	312	13,4	187	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	4000 K	15,3	163	16	298	12,8	195	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
3500 lm	2200 K	25,2	139	24	330	21,4	164	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	2700 K	23	152	16	458	20	175	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	22,3	157	16	444	19,4	180	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	4000 K	21,3	164	16	424	18,5	189	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
4500 lm	2200 K	32	141	24	432	28,3	159	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
4500 lm	2700 K	30,3	149	16	600	26,6	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	29,5	153	16	582	25,8	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	4000 K	28,2	160	16	556	24,5	184	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	2200 K	44,7	134	24	588	39,1	153	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	2700 K	39	154	24	528	34,9	172	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	37,9	158	24	514	33,9	177	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	4000 K	36,1	166	24	490	32,2	186	A11+	A12+	A11+	A11+	A12+
7000 lm	2700 K	47,3	148	24	624	41,6	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	49,5	152	24	654	43,7	172	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	47,3	159	24	622	41,6	180	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	57,4	157	24	762	51,4	175	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	55,9	161	24	742	50	180	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	4000 K	52,6	171	24	698	46,8	192	A12+	A12+	A11+	A11+	A12+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

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	2200 K	11,8	127	16	224	9,5	158	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
1500 lm	2700 K	10,8	139	16	202	8,6	174	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
1500 lm	3000 K	10,5	143	16	196	8,3	181	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
1500 lm	4000 K	10,1	149	16	188	8	188	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2200 K	19,2	130	16	380	16,5	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	2700 K	17,4	144	16	342	14,8	169	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	3000 K	17	147	16	332	14,4	174	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,2	154	16	318	13,7	182	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	2200 K	26,7	131	24	352	22,9	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	2700 K	25,2	139	16	488	21,4	164	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	3000 K	24,6	142	16	474	20,8	168	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	4000 K	23,6	148	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	2200 K	34,1	132	24	460	30,3	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	2700 K	32,4	139	16	642	28,6	157	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
4500 lm	3000 K	31,4	143	16	624	27,7	162	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	30	150	16	594	26,3	171	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
6000 lm	2200 K	47,7	126	24	628	42	143	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	43	140	24	564	37,4	160	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
6000 lm	3000 K	41,9	143	24	548	36,3	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
6000 lm	4000 K	40	150	24	522	34,5	174	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	2700 K	61,4	147	24	816	55,3	163	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	3000 K	59,8	151	24	794	53,8	167	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	56,3	160	24	746	50,3	179	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

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	2200 K	11,1	135	16	210	8,9	169	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	2700 K	10,1	149	16	190	8	188	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
1500 lm	3000 K	9,9	152	16	184	7,8	192	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
1500 lm	4000 K	9,6	156	16	176	7,5	200	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	2200 K	18	139	16	356	15,4	162	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	2700 K	16,3	153	16	320	13,8	181	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	3000 K	15,9	157	16	312	13,4	187	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	4000 K	15,3	163	16	298	12,8	195	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
3500 lm	2200 K	25,2	139	24	330	21,4	164	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	2700 K	23	152	16	458	20	175	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	22,3	157	16	444	19,4	180	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	4000 K	21,3	164	16	424	18,5	189	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
4500 lm	2200 K	32	141	24	432	28,3	159	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
4500 lm	2700 K	30,3	149	16	600	26,6	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	29,5	153	16	582	25,8	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	4000 K	28,2	160	16	556	24,5	184	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	2200 K	44,7	134	24	588	39,1	153	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	2700 K	39	154	24	528	34,9	172	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	37,9	158	24	514	33,9	177	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	4000 K	36,1	166	24	490	32,2	186	A11+	A12+	A11+	A11+	A12+
7000 lm	2700 K	47,3	148	24	624	41,6	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	49,5	152	24	654	43,7	172	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	47,3	159	24	622	41,6	180	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	57,4	157	24	762	51,4	175	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	55,9	161	24	742	50	180	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	4000 K	52,6	171	24	698	46,8	192	A12+	A12+	A11+	A11+	A12+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

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	2200 K	11,8	127	16	224	9,5	158	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
1500 lm	2700 K	10,8	139	16	202	8,6	174	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
1500 lm	3000 K	10,5	143	16	196	8,3	181	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
1500 lm	4000 K	10,1	149	16	188	8	188	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2200 K	19,2	130	16	380	16,5	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	2700 K	17,4	144	16	342	14,8	169	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	3000 K	17	147	16	332	14,4	174	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,2	154	16	318	13,7	182	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	2200 K	26,7	131	24	352	22,9	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	2700 K	25,2	139	16	488	21,4	164	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	3000 K	24,6	142	16	474	20,8	168	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	4000 K	23,6	148	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	2200 K	34,1	132	24	460	30,3	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	2700 K	32,4	139	16	642	28,6	157	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
4500 lm	3000 K	31,4	143	16	624	27,7	162	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	30	150	16	594	26,3	171	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
6000 lm	2200 K	47,7	126	24	628	42	143	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	43	140	24	564	37,4	160	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
6000 lm	3000 K	41,9	143	24	548	36,3	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
6000 lm	4000 K	40	150	24	522	34,5	174	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	2700 K	61,4	147	24	816	55,3	163	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	3000 K	59,8	151	24	794	53,8	167	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	56,3	160	24	746	50,3	179	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

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	2200 K	11,1	135	16	210	8,9	169	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	2700 K	10,1	149	16	190	8	188	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
1500 lm	3000 K	9,9	152	16	184	7,8	192	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
1500 lm	4000 K	9,6	156	16	176	7,5	200	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	2200 K	18	139	16	356	15,4	162	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	2700 K	16,3	153	16	320	13,8	181	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	3000 K	15,9	157	16	312	13,4	187	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	4000 K	15,3	163	16	298	12,8	195	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
3500 lm	2200 K	25,2	139	24	330	21,4	164	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	2700 K	23	152	16	458	20	175	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	22,3	157	16	444	19,4	180	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	4000 K	21,3	164	16	424	18,5	189	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
4500 lm	2200 K	32	141	24	432	28,3	159	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
4500 lm	2700 K	30,3	149	16	600	26,6	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	29,5	153	16	582	25,8	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	4000 K	28,2	160	16	556	24,5	184	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	2200 K	44,7	134	24	588	39,1	153	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	2700 K	39	154	24	528	34,9	172	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	37,9	158	24	514	33,9	177	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	4000 K	36,1	166	24	490	32,2	186	A11+	A12+	A11+	A11+	A12+
7000 lm	2700 K	47,3	148	24	624	41,6	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	49,5	152	24	654	43,7	172	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	47,3	159	24	622	41,6	180	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	57,4	157	24	762	51,4	175	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	55,9	161	24	742	50	180	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	4000 K	52,6	171	24	698	46,8	192	A12+	A12+	A11+	A11+	A12+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

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	2200 K	11,8	127	16	224	9,5	158	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
1500 lm	2700 K	10,8	139	16	202	8,6	174	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
1500 lm	3000 K	10,5	143	16	196	8,3	181	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
1500 lm	4000 K	10,1	149	16	188	8	188	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2200 K	19,2	130	16	380	16,5	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	2700 K	17,4	144	16	342	14,8	169	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	3000 K	17	147	16	332	14,4	174	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,2	154	16	318	13,7	182	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	2200 K	26,7	131	24	352	22,9	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	2700 K	25,2	139	16	488	21,4	164	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	3000 K	24,6	142	16	474	20,8	168	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	4000 K	23,6	148	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	2200 K	34,1	132	24	460	30,3	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	2700 K	32,4	139	16	642	28,6	157	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
4500 lm	3000 K	31,4	143	16	624	27,7	162	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	30	150	16	594	26,3	171	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
6000 lm	2200 K	47,7	126	24	628	42	143	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	43	140	24	564	37,4	160	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
6000 lm	3000 K	41,9	143	24	548	36,3	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
6000 lm	4000 K	40	150	24	522	34,5	174	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	2700 K	61,4	147	24	816	55,3	163	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	3000 K	59,8	151	24	794	53,8	167	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	56,3	160	24	746	50,3	179	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

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	2200 K	11,1	135	16	210	8,9	169	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	2700 K	10,1	149	16	190	8	188	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
1500 lm	3000 K	9,9	152	16	184	7,8	192	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
1500 lm	4000 K	9,6	156	16	176	7,5	200	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	2200 K	18	139	16	356	15,4	162	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	2700 K	16,3	153	16	320	13,8	181	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	3000 K	15,9	157	16	312	13,4	187	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	4000 K	15,3	163	16	298	12,8	195	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
3500 lm	2200 K	25,2	139	24	330	21,4	164	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	2700 K	23	152	16	458	20	175	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	22,3	157	16	444	19,4	180	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	4000 K	21,3	164	16	424	18,5	189	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
4500 lm	2200 K	32	141	24	432	28,3	159	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
4500 lm	2700 K	30,3	149	16	600	26,6	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	29,5	153	16	582	25,8	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	4000 K	28,2	160	16	556	24,5	184	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	2200 K	44,7	134	24	588	39,1	153	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	2700 K	39	154	24	528	34,9	172	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	37,9	158	24	514	33,9	177	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	4000 K	36,1	166	24	490	32,2	186	A11+	A12+	A11+	A11+	A12+
7000 lm	2700 K	47,3	148	24	624	41,6	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	49,5	152	24	654	43,7	172	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	47,3	159	24	622	41,6	180	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	57,4	157	24	762	51,4	175	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	55,9	161	24	742	50	180	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	4000 K	52,6	171	24	698	46,8	192	A12+	A12+	A11+	A11+	A12+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

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	2200 K	11,8	127	16	224	9,5	158	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
1500 lm	2700 K	10,8	139	16	202	8,6	174	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
1500 lm	3000 K	10,5	143	16	196	8,3	181	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
1500 lm	4000 K	10,1	149	16	188	8	188	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2200 K	19,2	130	16	380	16,5	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	2700 K	17,4	144	16	342	14,8	169	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	3000 K	17	147	16	332	14,4	174	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,2	154	16	318	13,7	182	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	2200 K	26,7	131	24	352	22,9	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	2700 K	25,2	139	16	488	21,4	164	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	3000 K	24,6	142	16	474	20,8	168	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	4000 K	23,6	148	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	2200 K	34,1	132	24	460	30,3	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	2700 K	32,4	139	16	642	28,6	157	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
4500 lm	3000 K	31,4	143	16	624	27,7	162	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	30	150	16	594	26,3	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2200 K	47,7	126	24	628	42	143	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	43	140	24	564	37,4	160	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
6000 lm	3000 K	41,9	143	24	548	36,3	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
6000 lm	4000 K	40	150	24	522	34,5	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	61,4	147	24	816	55,3	163	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	3000 K	59,8	151	24	794	53,8	167	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	56,3	160	24	746	50,3	179	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

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	2200 K	11,1	135	16	210	8,9	169	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	2700 K	10,1	149	16	190	8	188	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
1500 lm	3000 K	9,9	152	16	184	7,8	192	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
1500 lm	4000 K	9,6	156	16	176	7,5	200	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	2200 K	18	139	16	356	15,4	162	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	2700 K	16,3	153	16	320	13,8	181	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	3000 K	15,9	157	16	312	13,4	187	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	4000 K	15,3	163	16	298	12,8	195	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
3500 lm	2200 K	25,2	139	24	330	21,4	164	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	2700 K	23	152	16	458	20	175	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	22,3	157	16	444	19,4	180	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	4000 K	21,3	164	16	424	18,5	189	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
4500 lm	2200 K	32	141	24	432	28,3	159	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
4500 lm	2700 K	30,3	149	16	600	26,6	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	29,5	153	16	582	25,8	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	4000 K	28,2	160	16	556	24,5	184	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	2200 K	44,7	134	24	588	39,1	153	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	2700 K	39	154	24	528	34,9	172	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	37,9	158	24	514	33,9	177	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	4000 K	36,1	166	24	490	32,2	186	A11+	A12+	A11+	A11+	A12+
7000 lm	2700 K	47,3	148	24	624	41,6	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	49,5	152	24	654	43,7	172	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	47,3	159	24	622	41,6	180	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	57,4	157	24	762	51,4	175	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	55,9	161	24	742	50	180	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	4000 K	52,6	171	24	698	46,8	192	A12+	A12+	A11+	A11+	A12+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

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	2200 K	11,8	127	16	224	9,5	158	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
1500 lm	2700 K	10,8	139	16	202	8,6	174	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
1500 lm	3000 K	10,5	143	16	196	8,3	181	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
1500 lm	4000 K	10,1	149	16	188	8	188	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2200 K	19,2	130	16	380	16,5	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	2700 K	17,4	144	16	342	14,8	169	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	3000 K	17	147	16	332	14,4	174	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,2	154	16	318	13,7	182	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	2200 K	26,7	131	24	352	22,9	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	2700 K	25,2	139	16	488	21,4	164	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	3000 K	24,6	142	16	474	20,8	168	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	4000 K	23,6	148	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	2200 K	34,1	132	24	460	30,3	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	2700 K	32,4	139	16	642	28,6	157	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
4500 lm	3000 K	31,4	143	16	624	27,7	162	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	30	150	16	594	26,3	171	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
6000 lm	2200 K	47,7	126	24	628	42	143	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	43	140	24	564	37,4	160	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
6000 lm	3000 K	41,9	143	24	548	36,3	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
6000 lm	4000 K	40	150	24	522	34,5	174	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	2700 K	61,4	147	24	816	55,3	163	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	3000 K	59,8	151	24	794	53,8	167	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	56,3	160	24	746	50,3	179	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

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	2200 K	11,1	135	16	210	8,9	169	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	2700 K	10,1	149	16	190	8	188	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
1500 lm	3000 K	9,9	152	16	184	7,8	192	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
1500 lm	4000 K	9,6	156	16	176	7,5	200	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	2200 K	18	139	16	356	15,4	162	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
2500 lm	2700 K	16,3	153	16	320	13,8	181	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	3000 K	15,9	157	16	312	13,4	187	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
2500 lm	4000 K	15,3	163	16	298	12,8	195	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
3500 lm	2200 K	25,2	139	24	330	21,4	164	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	2700 K	23	152	16	458	20	175	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	3000 K	22,3	157	16	444	19,4	180	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	4000 K	21,3	164	16	424	18,5	189	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
4500 lm	2200 K	32	141	24	432	28,3	159	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
4500 lm	2700 K	30,3	149	16	600	26,6	169	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	3000 K	29,5	153	16	582	25,8	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
4500 lm	4000 K	28,2	160	16	556	24,5	184	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	2200 K	44,7	134	24	588	39,1	153	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
6000 lm	2700 K	39	154	24	528	34,9	172	A10+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	3000 K	37,9	158	24	514	33,9	177	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
6000 lm	4000 K	36,1	166	24	490	32,2	186	A11+	A12+	A11+	A11+	A12+
7000 lm	2700 K	47,3	148	24	624	41,6	168	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
7500 lm	3000 K	49,5	152	24	654	43,7	172	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
7500 lm	4000 K	47,3	159	24	622	41,6	180	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	2700 K	57,4	157	24	762	51,4	175	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	3000 K	55,9	161	24	742	50	180	A11+	A12+	A10+	A10+	A12+
9000 lm	4000 K	52,6	171	24	698	46,8	192	A12+	A12+	A11+	A11+	A12+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

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	2200 K	11,8	127	16	224	9,5	158	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
1500 lm	2700 K	10,8	139	16	202	8,6	174	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
1500 lm	3000 K	10,5	143	16	196	8,3	181	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
1500 lm	4000 K	10,1	149	16	188	8	188	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	2200 K	19,2	130	16	380	16,5	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	2700 K	17,4	144	16	342	14,8	169	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	3000 K	17	147	16	332	14,4	174	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
2500 lm	4000 K	16,2	154	16	318	13,7	182	A10+	A11+	A9+	A9+	A12+
3500 lm	2200 K	26,7	131	24	352	22,9	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	2700 K	25,2	139	16	488	21,4	164	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	3000 K	24,6	142	16	474	20,8	168	A8+	A9+	A7+	A7+	A12+
3500 lm	4000 K	23,6	148	16	452	19,8	177	A9+	A10+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	2200 K	34,1	132	24	460	30,3	149	A7+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	2700 K	32,4	139	16	642	28,6	157	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
4500 lm	3000 K	31,4	143	16	624	27,7	162	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
4500 lm	4000 K	30	150	16	594	26,3	171	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
6000 lm	2200 K	47,7	126	24	628	42	143	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	2700 K	43	140	24	564	37,4	160	A8+	A8+	A7+	A7+	A12+
6000 lm	3000 K	41,9	143	24	548	36,3	165	A8+	A9+	A8+	A8+	A12+
6000 lm	4000 K	40	150	24	522	34,5	174	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	2700 K	61,4	147	24	816	55,3	163	A9+	A9+	A8+	A8+	A12+
9000 lm	3000 K	59,8	151	24	794	53,8	167	A9+	A10+	A9+	A9+	A12+
9000 lm	4000 K	56,3	160	24	746	50,3	179	A10+	A11+	A10+	A10+	A12+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

TW 2200-4000 K

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
2500 lm	4000 K	20,8	120	24	267	17,8	140	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	30,4	115	24	390	26,3	133	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	40,8	110	24	526	35,8	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+

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
2500 lm	4000 K	20,8	120	24	267	17,8	140	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	30,4	115	24	390	26,3	133	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	40,8	110	24	526	35,8	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+

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
2500 lm	4000 K	20,8	120	24	267	17,8	140	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	30,4	115	24	390	26,3	133	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	40,8	110	24	526	35,8	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+

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
2500 lm	4000 K	20,8	120	24	267	17,8	140	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	30,4	115	24	390	26,3	133	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	40,8	110	24	526	35,8	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+

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
2500 lm	4000 K	20,8	120	24	267	17,8	140	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	30,4	115	24	390	26,3	133	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	40,8	110	24	526	35,8	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+

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
2500 lm	4000 K	20,8	120	24	267	17,8	140	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	30,4	115	24	390	26,3	133	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	40,8	110	24	526	35,8	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+

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
2500 lm	4000 K	20,8	120	24	267	17,8	140	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	30,4	115	24	390	26,3	133	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	40,8	110	24	526	35,8	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+

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.

RNC21 | REFITTING KIT

TW 2200-4000 K

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**
2500 lm	4000 K	20,8	120	24	267	17,8	140	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	30,4	115	24	390	26,3	133	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	40,8	110	24	526	35,8	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+

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.