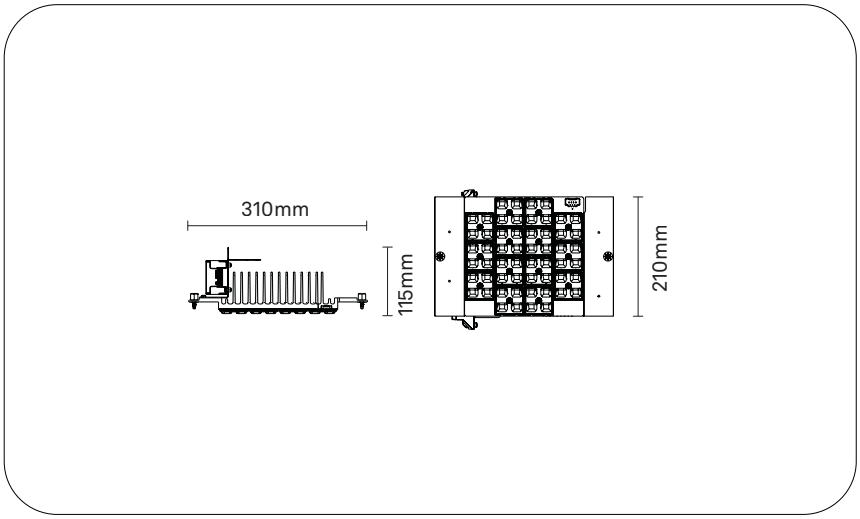
NERI

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

RNC25 | REFITTING KIT





CE IP20 IK00 Classe II

INFORMAZIONI / GUIDA ALL'ORDINE

Esempio**: RNC25-N-D20-730-L075-ST-V1-F02-M2-CW0**

OTTICA	RA+K	FLUSSO LUMINOSO	SCHERMO FINITURA	ALIMENTAZIONE	FUNZIONE DRIVER	CLASSE ISO	FINITURA
D28 Type I - A	**730** Ra70 3000 K	**L075** 7500 lm	**ST** Trasparente	**V1** 220V-240V	**F02** 1-10V+CLO	**M2** Classe II	**CW0** Bianco [RAL 9010] Opaco
D20 Type II - A	**740** Ra70 4000 K	**L090** 9000 lm			**F06** DALI+CLO		
D21 Type III - A		**L105** 10500 lm			**F04** Ampdim+CLO		
D22 Type III - B		**L120** 12000 lm			**F14** NVL6H+CLO		
D23 Cross walk DX							

Codice: **RNC25 - 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.

RNC25 | REFITTING KIT

SORGENTE
Matrice di LED di potenza.

Classe di efficienza energetica: D
Corrente alimentazione LED: 475-725 mA
Potenza nominale: 59-101 W
Flusso nominale: 7500-12000 lm
CCT nominale (temperatura di colore): 3000 K, 4000 K
Indice di resa cromatica (Ra): 70
Standard Deviation Colour Matching: ≤5
Durata stimata: L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE
Lenti rifrattive modulari 2x2 in PMMA.

Ottica: Type I - A, Type II - A, Type III - A, Type III - B, Cross walk DX
Efficienza ottica: LOR = 100% ULOR = 0%
Quantità LED: 36, 48
Angolo di cutoff: Cutoff, Semi Cutoff C = 5, 25° γ = 44, 70°
Flusso luminoso: 7500-12000 lm
Efficacia luminosa: 99-123 lm/W
Classe intensità luminosa: G*3, G*4, G*6
IPEA: Road A++ / A5+, Urban A3+ / A6+, Ped A++ / A4+, Park A++ / A4+, Art A4+ / A9+
BUG: B=2-3, U=0, 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: 66-111 W
Alimentazione: 220V-240V~ 50/60Hz
Classe di isolamento: Classe II
Tipo di controllo - driver: 1-10V+CLO, DALI+CLO, Ampdim+CLO, NVL6H+CLO
Temperatura ambiente: -35 °C / +35 °C
Driver incluso: No

CARATTERISTICHE MECCANICHE
Struttura in estruso di alluminio (UNI EN 1706) con modulo LED composto da dissipatore termico in alluminio anodizzato e lenti rifrattive modulari 2x2 in PMMA.
Piastra di cablaggio in acciaio zincato, corpo supportato da acciaio zincato e viteria in acciaio inox e zincata.

Lunghezza: 310 mm
Larghezza: 210 mm
Altezza: 115 mm
Peso: 2,5 kg
Grado di protezione: IP20
Resistenza meccanica: IK00
Finitura: Bianco [RAL 9010] Opaco

INSTALLAZIONE
Il modulo di refitting è predisposto per fissaggio sul kit pianale.
Kit pianale per prodotti Neri ordinabili separatamente.
Per l'installazione su lanterne di terze parti contattare l'azienda.
Il kit è realizzato in modo tale da integrare un apparecchio pre-esistente, pertanto eredita grado IP e grado IK dello stesso.

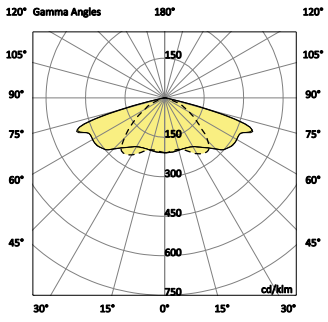
AVVERTENZE
Apparecchio progettato per essere smaltito/riciclato a fine vita.
Sorgente luminosa (solo LED) sostituibile da un professionista.
Alimentatore sostituibile da un professionista.
Protezione delle superfici: consultare le specifiche descrizioni sui cicli di verniciatura dei materiali.

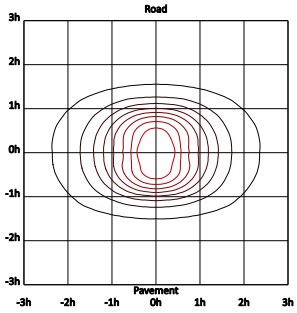
Proprietà Neri S.p.A. - Ogni riproduzione ed utilizzo per fini propri non è consentita.
Neri si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti e alla documentazione senza preavviso.

RNC25 | REFITTING KIT

Ottica: Type I - A

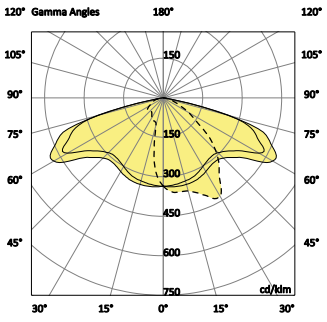
Schermo finitura: Trasparente

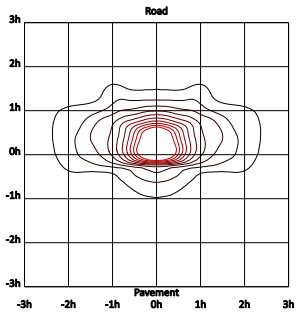




Ottica: Type II - A

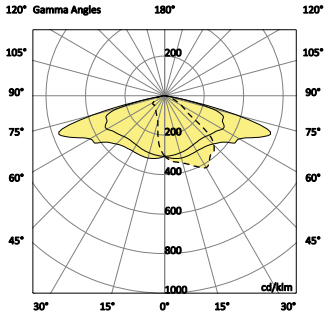
Schermo finitura: Trasparente

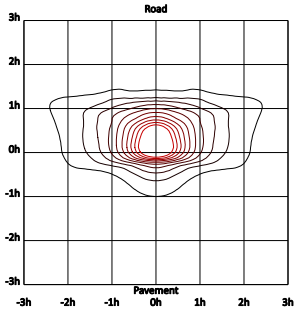




Ottica: Type III - A

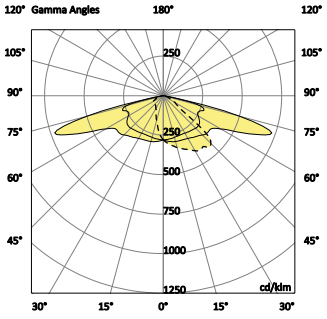
Schermo finitura: Trasparente

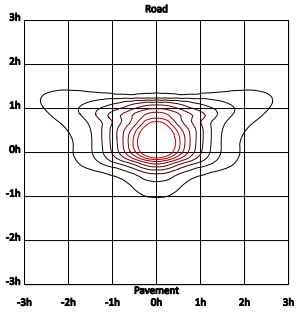




Ottica: Type III - B

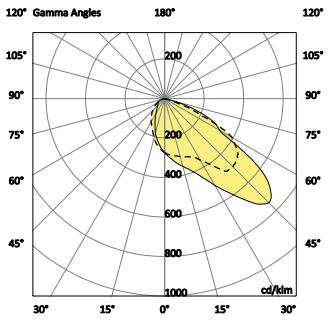
Schermo finitura: Trasparente

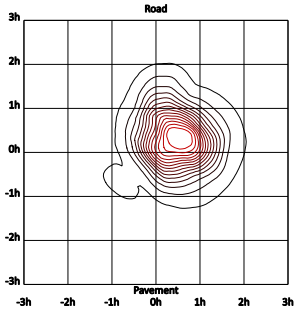




Ottica: Cross walk DX

Schermo finitura: Trasparente





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.

RNC25 | 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**
7500 lm	3000 K	66	114	36	575	59	127	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	3000 K	85	106	48	545	75	120	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	73	123	48	475	65	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
10500 lm	3000 K	106	99	48	690	96	109	A	A3+	A	A	A4+
10500 lm	4000 K	90	117	48	590	81	130	A3+	A5+	A++	A++	A6+
12000 lm	4000 K	111	108	48	725	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+

Ottica: Type II - 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**
7500 lm	3000 K	66	114	36	575	59	127	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	3000 K	85	106	48	545	75	120	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	73	123	48	475	65	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
10500 lm	3000 K	106	99	48	690	96	109	A	A3+	A	A	A4+
10500 lm	4000 K	90	117	48	590	81	130	A3+	A5+	A++	A++	A6+
12000 lm	4000 K	111	108	48	725	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+

Ottica: Type III - 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**
7500 lm	3000 K	66	114	36	575	59	127	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	3000 K	85	106	48	545	75	120	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	73	123	48	475	65	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
10500 lm	3000 K	106	99	48	690	96	109	A	A3+	A	A	A4+
10500 lm	4000 K	90	117	48	590	81	130	A3+	A5+	A++	A++	A6+
12000 lm	4000 K	111	108	48	725	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+

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**
7500 lm	3000 K	66	114	36	575	59	127	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	3000 K	85	106	48	545	75	120	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	73	123	48	475	65	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
10500 lm	3000 K	106	99	48	690	96	109	A	A3+	A	A	A4+
10500 lm	4000 K	90	117	48	590	81	130	A3+	A5+	A++	A++	A6+
12000 lm	4000 K	111	108	48	725	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+

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.

RNC25 | REFITTING KIT

Ottica: Cross walk DX

Schermo finitura: Trasparente

Sistema					Sorgente			IPEA				
Flusso Luminoso	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
7500 lm	3000 K	66	114	36	575	59	127	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
9000 lm	3000 K	85	106	48	545	75	120	A3+	A4+	A++	A++	A6+
9000 lm	4000 K	73	123	48	475	65	138	A5+	A6+	A4+	A4+	A9+
10500 lm	3000 K	106	99	48	690	96	109	A	A3+	A	A	A4+
10500 lm	4000 K	90	117	48	590	81	130	A3+	A5+	A++	A++	A6+
12000 lm	4000 K	111	108	48	725	101	119	A++	A4+	A+	A+	A5+

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.