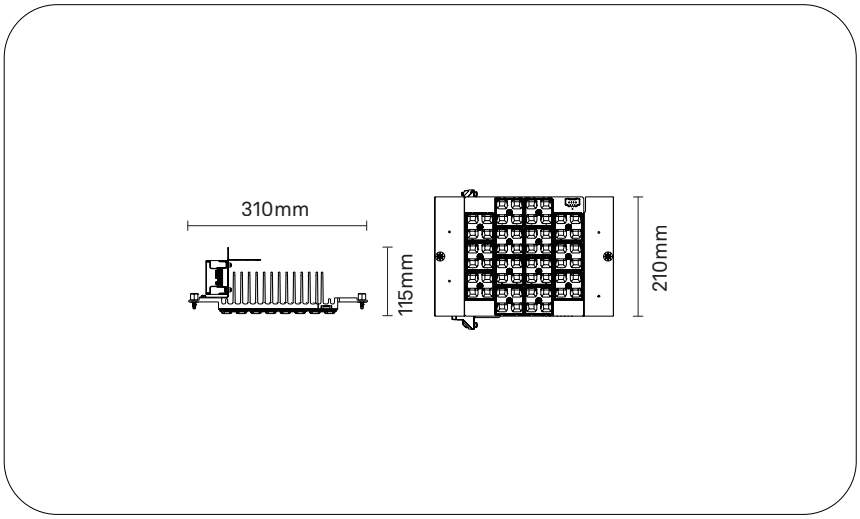
NERI

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

RNC25 | KIT DE RÉAMÉNAGEMENT





CE IP20 IK00 Classe II

INFORMATIONS / GUIDE DE COMMANDE

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

OPTIQUE	RA+K	FLUX LUMINEUX	FINITION DE L'ÉCRAN	ALIMENTATION	FONCTION DU DRIVER	CLASSE ISO	FINITION
D28 Type I - A	**730** Ra70 3000 K	**L075** 7500 lm	**ST** Transparent	**V1** 220V-240V	**F02** 1-10V+CLO	**M2** Classe II	**CW0** Blanc [RAL 9010] Mat
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							

Code généré : **RNC25 - N** - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ - _ _ - _ _ _ - _ _ - _ _ _

NOTES DE CONFIGURATION
Les caractéristiques du produit présentées dans cette fiche technique ne peuvent pas toujours être combinées librement.
Pour vérifier les configurations réellement disponibles et définir le code produit correspondant, veuillez utiliser le configurateur disponible sur notre site internet.

SUR DEMANDE
Variantes et configurations non standard disponibles sur demande. Veuillez contacter Neri pour plus d'informations.

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

RNC25 | KIT DE RÉAMÉNAGEMENT

SOURCE

Matrice de LED haute puissance.

Classe d'efficacité énergétique : D
Courant direct du LED : 475-725 mA
Puissance Nominale : 59-101 W
Flux nominal : 7500-12000 lm
CCT nominale (Température de couleur) : 3000 K, 4000 K
Indice de rendu des couleurs (Ra) : 70
Standard Deviation Colour Matching : ≤5
Durée de vie estimée : L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

CARACTÉRISTIQUES PHOTOMÉTRIQUES

Lentilles réfractives modulaires 2x2 en PMMA.

Optique : Type I - A, Type II - A, Type III - A, Type III - B, Cross walk DX
Efficacité optique : LOR = 100% ULOR = 0%
Nombre de LED : 36, 48
Angle de coupure : Cutoff, Semi Cutoff C = 5, 25° γ = 44, 70°
Flux lumineux : 7500-12000 lm
Efficacité lumineuse : 99-123 lm/W
Classe d'intensité lumineuse : 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
Sècurité photobiologique : RG1 - Risque faible

CARACTÉRISTIQUE ÉLECTRIQUE

Conforme aux normes EN 60598-1 ; EN 60598-2-3 ; EN 62031 ; EN 55015 EMC ; EN 61547 EMC ; EN 61000-3-2/3 ; IEC/TR 62778.

Puissance appareil : 66-111 W
Alimentation : 220V-240V~ 50/60Hz
Classe d'isolation : Classe II
Type de contrôle - driver : 1-10V+CLO, DALI+CLO, Ampdim+CLO, NVL6H+CLO
Température ambiante : -35 °C / +35 °C
Driver inclus : Non

CARACTÉRISTIQUES MECHANIQUE

Structure en aluminium extrudé (UNI EN 1706) avec module LED comprenant un dissipateur thermique en aluminium anodisé et des lentilles réfractives modulaires 2x2 en PMMA.
Plaque de câblage en acier galvanisé, corps supporté par de l'acier galvanisé et visserie en acier inoxydable et zingué.

Longueur : 310 mm
Largeur : 210 mm
Hauteur : 115 mm
Poids : 2,5 kg
Degré de protection : IP20
Résistance mécanique : IK00
Finition : Blanc [RAL 9010] Mat

INSTALLATION

Le module de reconditionnement est conçu pour une fixation sur le kit de platine.
Les kits de platine pour produits Neri peuvent être commandés séparément.
Pour l'installation sur des lanternes tierces, contacter l'entreprise.
Le kit est conçu pour intégrer un luminaire pré-existant et hérite donc de son indice IP et de son indice IK.

AVERTISSEMENTS

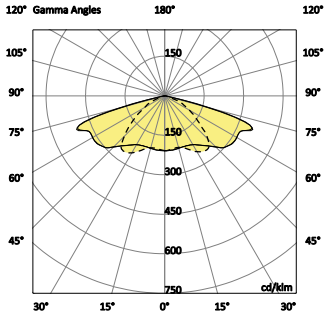
Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie.
Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel.
Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.
Protection des surfaces : consulter les descriptions spécifiques sur les cycles de peinture des matériaux.

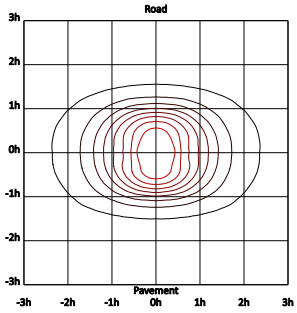
Propriété de Neri S.p.A. - Toute reproduction ou utilisation non autorisée est interdite.
Neri se réserve le droit d'apporter des modifications à ses produits et à sa documentation sans préavis.

RNC25 | KIT DE RÉAMÉNAGEMENT

Optique : Type I - A

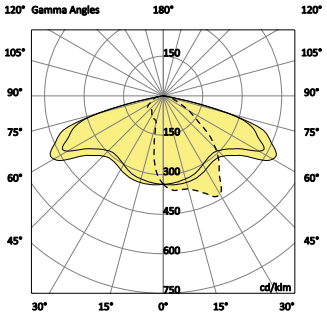
Finition de l'écran : Transparent

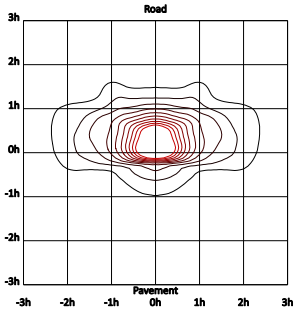




Optique : Type II - A

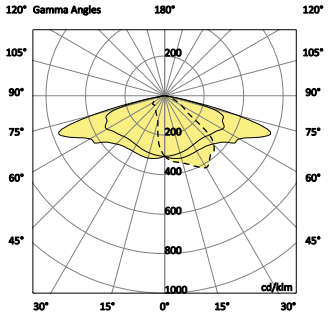
Finition de l'écran : Transparent

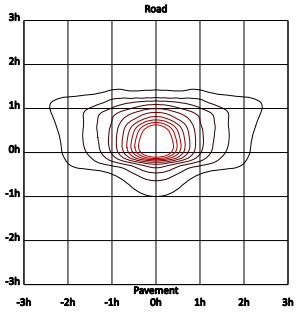




Optique : Type III - A

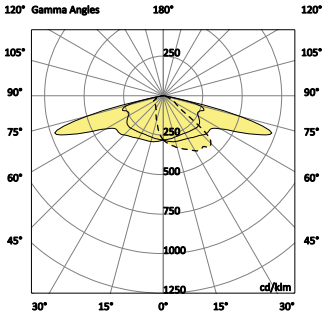
Finition de l'écran : Transparent

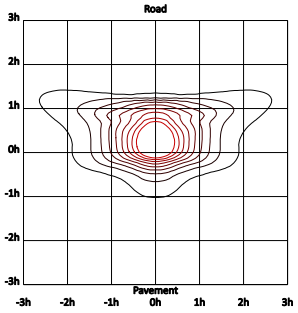




Optique : Type III - B

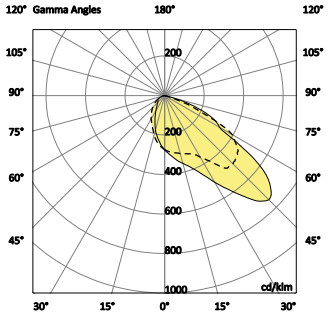
Finition de l'écran : Transparent

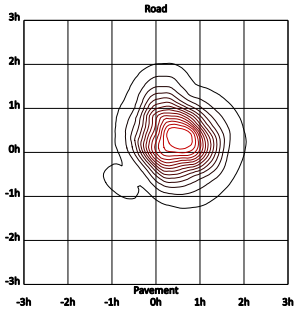




Optique : Cross walk DX

Finition de l'écran : Transparent





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

RNC25 | KIT DE RÉAMÉNAGEMENT

Optique : Type I - A

Finition de l'écran : Transparent

Système					Source			IPEA				
Flux lumineux	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
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+

Optique : Type II - A

Finition de l'écran : Transparent

Système					Source			IPEA				
Flux lumineux	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
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+

Optique : Type III - A

Finition de l'écran : Transparent

Système					Source			IPEA				
Flux lumineux	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
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+

Optique : Type III - B

Finition de l'écran : Transparent

Système					Source			IPEA				
Flux lumineux	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
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+

Optique : Cross walk DX

Finition de l'écran : Transparent

Système					Source			IPEA				
Flux lumineux	**CCT nominale**	**W**	**lm/W**	**n° led**	**mA**	**W**	**lm/W**	**Road**	**Urban**	**Ped**	**Park**	**Art**
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+

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