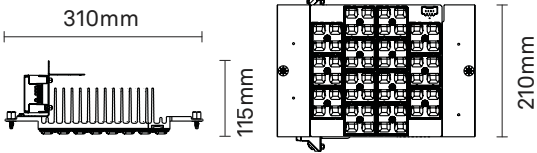


RNC25 | Kit de réaménagement



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.

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
Sécurité 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.

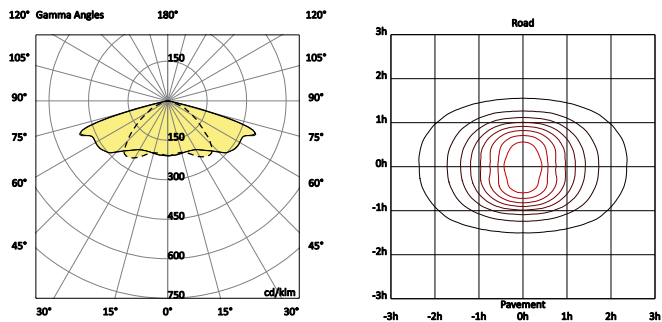
Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.

Protection des surfaces : consulter les descriptions spécifiques sur les cycles de peinture des matériaux.

RNC25 | Kit de réaménagement

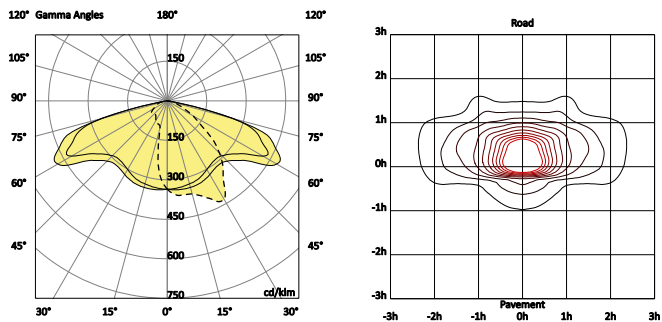
Optique : Type I - A

Finition de l'écran : Transparent



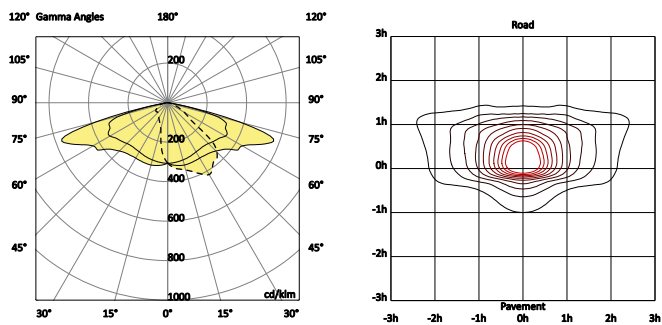
Optique : Type II - A

Finition de l'écran : Transparent



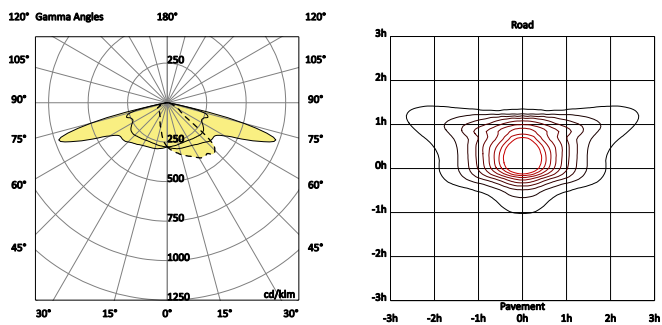
Optique : Type III - A

Finition de l'écran : Transparent



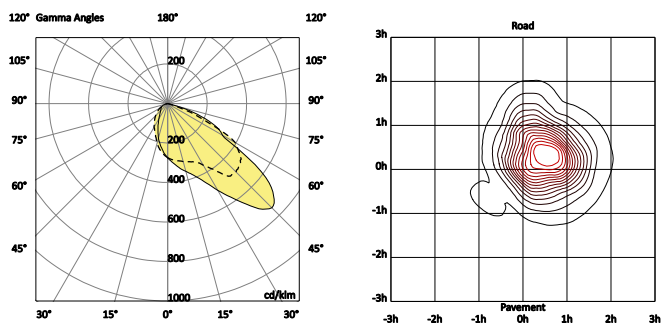
Optique : Type III - B

Finition de l'écran : Transparent



Optique : Cross walk DX

Finition de l'écran : Transparent



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+

RNC25 | Kit de réaménagement

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+