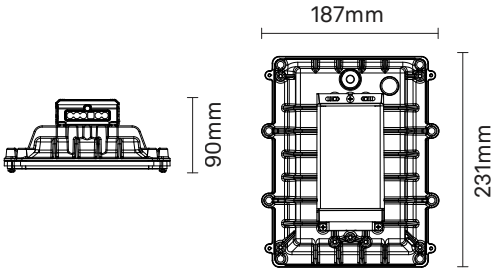


RNC20 | Kit de réaménagement



CE  IP66 IK09  Classe II

Informations / Guide de commande

Exemple : RNC20-N-D20-730-L035-ST-V1-F22-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	L025 2500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Classe II	CW0 Blanc [RAL 9010] Mat
D20 Type II - A	740 Ra70 4000 K	L035 3500 lm			F22 NVLC+CLO		
D21 Type III - A		L045 4500 lm					
D24 Type IV - A		L060 6000 lm					
D30 Type V - A		L075 7500 lm					

Code généré : RNC20 - 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.

RNC20 | Kit de réaménagement

SOURCE

Matrice de LED haute puissance.	
Classe d'efficacité énergétique	D
Courant direct du LED	358-796 mA
Puissance Nominale	16-55,3 W
Flux nominal	2500-7500 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 IV - A, Type V - A
Efficacité optique	LOR = 100% ULOR = 0%
Nombre de LED	16, 24
Angle de coupure	Cutoff, Semi Cutoff C = 0, 45° γ = 58, 72°
Flux lumineux	2500-7500 lm
Efficacité lumineuse	122-136 lm/W
Classe d'intensité lumineuse	G*2, G*4, G*6
IPEA	Road A5+ / A7+, Urban A6+ / A8+, Ped A5+ / A7+, Park A5+ / A7+, Art A9+ / A11+
BUG	B=1-3, U=0, G=1-2
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.

Marque de sécurité ENEC.

Puissance appareil	18,4-60,7 W
Alimentation	220V-240V~ 50/60Hz
Classe d'isolation	Classe II
Type de contrôle - driver	ON/OFF+CLO, NVLC+CLO
Température ambiante	-35 °C / +55 °C
Driver inclus	Non

CARACTÉRISTIQUES MECHANIQUE

Structure en aluminium moulé sous pression (UNI EN 1706) avec dissipateur thermique intégré et écran de protection en verre trempé extra clair avec résistance aux chocs IK09 (EN 62262).

Cadre en polycarbonate pour la fixation du kit sur la plaque, valve osmotique pour l'équilibrage de la pression interne/externe et disposition pour dispositifs auxiliaires conformes à Zhaga Book 18.

Corps supporté par de l'acier galvanisé et visserie en acier inoxydable.

Longueur	231 mm
Largeur	187 mm
Hauteur	90 mm
Poids	2,5 kg
Degré de protection	IP66
Résistance mécanique	IK09
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.

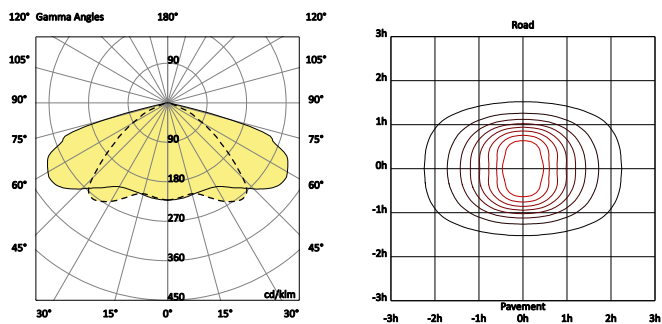
Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.

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

RNC20 | Kit de réaménagement

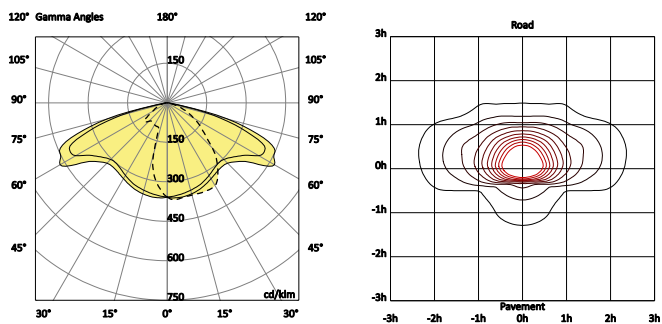
Optique : Type I - A

Finition de l'écran : Transparent



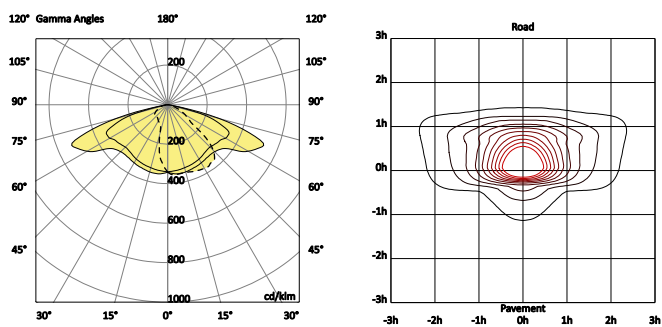
Optique : Type II - A

Finition de l'écran : Transparent



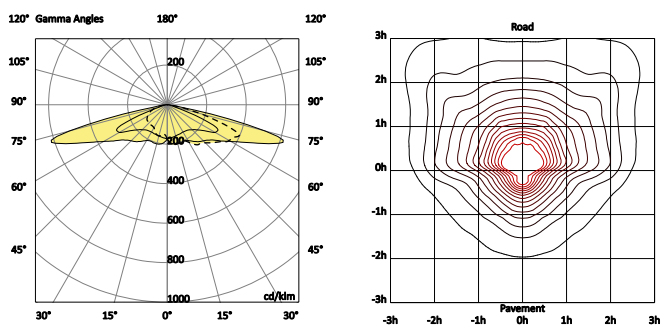
Optique : Type III - A

Finition de l'écran : Transparent



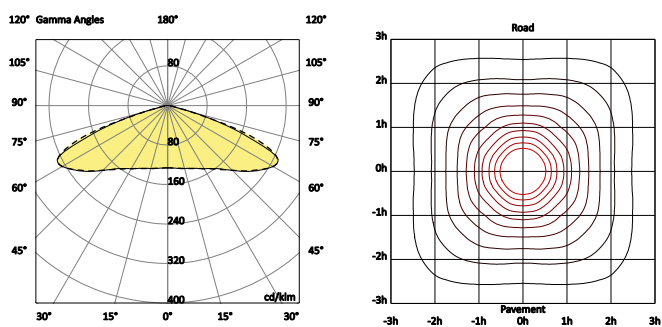
Optique : Type IV - A

Finition de l'écran : Transparent



Optique : Type V - A

Finition de l'écran : Transparent



RNC20 | 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
2500 lm	3000 K	19,4	129	16	376	16,9	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,4	136	16	358	16	156	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
3500 lm	3000 K	28,2	124	16	549	25,1	139	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,7	131	16	521	23,7	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	35,1	128	24	460	31,3	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,3	135	24	438	29,7	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	3000 K	49,1	122	24	642	44,2	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	4000 K	46,5	129	24	609	41,8	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	60,7	124	24	796	55,3	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

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
2500 lm	3000 K	19,4	129	16	376	16,9	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,4	136	16	358	16	156	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
3500 lm	3000 K	28,2	124	16	549	25,1	139	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,7	131	16	521	23,7	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	35,1	128	24	460	31,3	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,3	135	24	438	29,7	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	3000 K	49,1	122	24	642	44,2	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	4000 K	46,5	129	24	609	41,8	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	60,7	124	24	796	55,3	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

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
2500 lm	3000 K	19,4	129	16	376	16,9	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,4	136	16	358	16	156	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
3500 lm	3000 K	28,2	124	16	549	25,1	139	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,7	131	16	521	23,7	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	35,1	128	24	460	31,3	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,3	135	24	438	29,7	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	3000 K	49,1	122	24	642	44,2	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	4000 K	46,5	129	24	609	41,8	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	60,7	124	24	796	55,3	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

RNC20 | Kit de réaménagement

Optique : Type IV - 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
2500 lm	3000 K	19,4	129	16	376	16,9	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,4	136	16	358	16	156	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
3500 lm	3000 K	28,2	124	16	549	25,1	139	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,7	131	16	521	23,7	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	35,1	128	24	460	31,3	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,3	135	24	438	29,7	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	3000 K	49,1	122	24	642	44,2	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	4000 K	46,5	129	24	609	41,8	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	60,7	124	24	796	55,3	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+

Optique : Type V - 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
2500 lm	3000 K	19,4	129	16	376	16,9	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,4	136	16	358	16	156	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
3500 lm	3000 K	28,2	124	16	549	25,1	139	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	4000 K	26,7	131	16	521	23,7	148	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	3000 K	35,1	128	24	460	31,3	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,3	135	24	438	29,7	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
6000 lm	3000 K	49,1	122	24	642	44,2	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	4000 K	46,5	129	24	609	41,8	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	60,7	124	24	796	55,3	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+