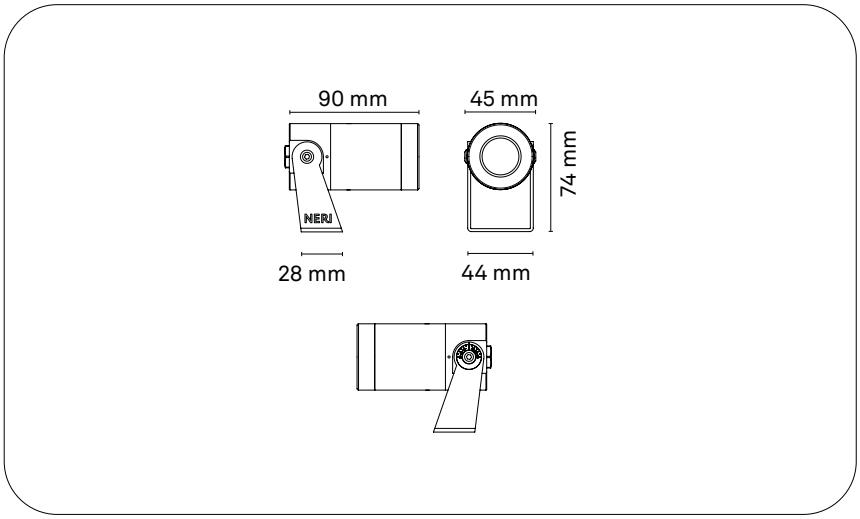
NERI

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

KAUS PROJECTOR | LUMINAIRE | KAUS PROJECTOR S





CE IP66 IK08 Classe II

INFORMATIONS / GUIDE DE COMMANDE

Exemple **: LUKAU00-N-D70-827-L003-ST-V1-F27-M2-CN0**

OPTIQUE	RA+K	FLUX LUMINEUX	FINITION DE L'ÉCRAN	ALIMENTATION	FONCTION DU DRIVER	CLASSE ISO	FINITION
D70 Spot	**827** Ra80 2700 K	**L003** 300 lm	**ST** Transparent	**V5** 24V	**F52** PWM	**M2** Classe II	**CN0** Gris [Neri] Texturé
D71 Flood	**830** Ra80 3000 K			**V1** 220V-240V	**F27** ON/OFF+CLO	**M3** Classe III	
D72 Medium Wide Flood	**840** Ra80 4000 K						

Code généré : **LUKAU00 - 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.

KAUS PROJECTOR | LUMINAIRE | KAUS PROJECTOR S

SOURCE
Matrice de LED haute puissance.

Classe d'efficacité énergétique : E
Courant direct du LED : 123 mA
Puissance Nominale : 4,4 W
Flux nominal : 258 lm
CCT nominale (Température de couleur) : 2700 K, 3000 K, 4000 K
Indice de rendu des couleurs (Ra) : 80
Standard Deviation Colour Matching : ≤3
ANSI/IES TM-30 : Rf = 84 Rg = 97
Durée de vie estimée : L80B50 60000 h @ Tq = 25 °C

CARACTÉRISTIQUES PHOTOMÉTRIQUES
Lentille TIR en PMMA.

Optique : Spot, Flood, Medium Wide Flood
Efficacité optique : LOR = 100% ULOR = 0%
Nombre de LED : 1
Angle de coupure : Cutoff C = 0° γ = 0, 2°
Flux lumineux : 258 lm
Efficacité lumineuse : 50 lm/W
IPEA : Road E / E, Urban D / D, Ped E / E, Park E / E, Art D / D
BUG : B=0-1, U=0, G=0
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 : 5,2 W
Alimentation : 220V-240V~ 50/60Hz, 24V
Facteur de puissance : ≥0,9
Classe d'isolation : Classe II, Classe III
Type de contrôle - driver : PWM, ON/OFF+CLO
Safe Flicker : PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Température ambiante : -40 °C / +50 °C
Driver inclus : Oui
Type de câble : H05RN-F 2X1mm²
Longueur de câble : 2 m
Protection contre les surtentensions : 2kV CM - 2kV DM

CARACTÉRISTIQUES MECHANIQUE
Structure composée d'une base et d'un corps en fonte d'aluminium moulée sous pression (UNI EN 1706), avec écran de protection en verre plat trempé transparent résistant aux chocs IK08 (EN 62262).
Système de réglage de l'inclinaison à ±90° par paliers de 30°.
Joint d'étanchéité avec fermeture par outil profilé et PCB en aluminium à haute conductivité thermique (≥ 2,0 W/mK).
Vis en acier inoxydable ; chevilles de fixation non incluses.

Longueur : 90 mm
Largeur : 45 mm
Hauteur : 74 mm
Poids : 1 kg
Degré de protection : IP66
Résistance mécanique : IK08
Finition : Gris [Neri] Texturé

INSTALLATION
Installation par fixation avec chevilles (non incluses).
Réglable ±90° avec paliers de 30°.
Chevilles non incluses.
Réglable à ±90° par paliers de 30°.

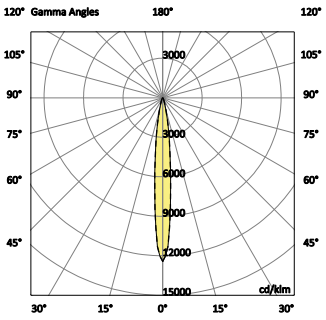
AVERTISSEMENTS
Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie.
Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel.
Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.
Protection des surfaces : consulter les descriptions spécifiques sur les cycles de peinture des matériaux.

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.

KAUS PROJECTOR | LUMINAIRE | KAUS PROJECTOR S

Optique : Spot

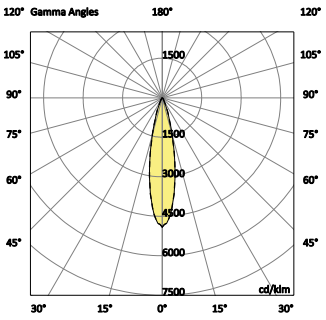
Finition de l'écran : Transparent



H [m]	D [m]	Emax [lx]
	11	
1	0,19	12417
2	0,39	3104
3	0,58	1380
4	0,77	776
5	0,96	497

Optique : Flood

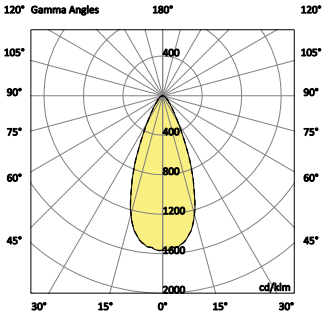
Finition de l'écran : Transparent



H [m]	D [m]	Emax [lx]
	22	
1	0,39	4910
2	0,78	1228
3	1,17	546
4	1,56	307
5	1,94	196

Optique : Medium Wide Flood

Finition de l'écran : Transparent



H [m]	D [m]	Emax [lx]
	43	
1	0,79	1563
2	1,58	391
3	2,36	174
4	3,15	98
5	3,94	63

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.

KAUS PROJECTOR | LUMINAIRE | KAUS PROJECTOR S

Optique : Spot

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**
258 lm	2700 K	5,2	50	1	123	4,4	59	E	D	E	E	D
258 lm	3000 K	5,2	50	1	123	4,4	59	E	D	E	E	D
258 lm	4000 K	5,2	50	1	123	4,4	59	E	D	E	E	D

Optique : Flood

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**
258 lm	2700 K	5,2	50	1	123	4,4	59	E	D	E	E	D
258 lm	3000 K	5,2	50	1	123	4,4	59	E	D	E	E	D
258 lm	4000 K	5,2	50	1	123	4,4	59	E	D	E	E	D

Optique : Medium Wide Flood

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**
258 lm	2700 K	5,2	50	1	123	4,4	59	E	D	E	E	D
258 lm	3000 K	5,2	50	1	123	4,4	59	E	D	E	E	D
258 lm	4000 K	5,2	50	1	123	4,4	59	E	D	E	E	D

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.