



Exemple : LUKAU01-N-D73-827-L007-ST-V1-F27-M2-CNO

Optique	Ra+K	Flux lumineux	Finition de l'écran	Alimentation	Fonction du driver	Classe ISO	Finition
D73 Spot	827 Ra80 2700 K	L007 700 lm	ST Transparent	V5 24V	F52 PWM	M2 Classe II	CN0 Gris [Neri] Texturé
D74 Flood	830 Ra80 3000 K			V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M3 Classe III	
D75 Medium Wide Flood	840 Ra80 4000 K						

Code généré : LUKAU01 - 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.

Kaus Projector | Luminaire | Kaus Projector M

SOURCE

COB LED.	D
Classe d'efficacité énergétique	139 mA
Courant direct du LED	5,3 W
Puissance Nominale	650 lm
Flux nominal	2700 K, 3000 K, 4000 K
CCT nominale (Température de couleur)	80
Indice de rendu des couleurs (Ra)	≤3
Standard Deviation Colour Matching	Rf = 81 Rg = 98
ANSI/IES TM-30	L80B50 60000 h @ Tq = 25 °C
Durée de vie estimée	

CARACTÉRISTIQUES PHOTOMÉTRIQUES

Lentille TIR en PMMA.	
Optique	Spot, Flood, Medium Wide Flood
Efficacité optique	LOR = 100% ULOR = 0%
Nombre de LED	1
Angle de coupe	Cutoff C = 0° γ = 0°
Flux lumineux	650 lm
Efficacité lumineuse	110 lm/W
IPEA	Road A4+ / A4+, Urban A4+ / A4+, Ped A3+ / A3+, Park A3+ / A3+, Art A7+ / A7+
BUG	B=1, U=0, G=0
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	5,9 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 surtensions	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	104 mm
Largeur	60 mm
Hauteur	98 mm
Poids	1 kg
Degré de protection	IP66
Résistance mécanique	IK08
Finition	Gris [Neri] Texturé

INSTALLATION

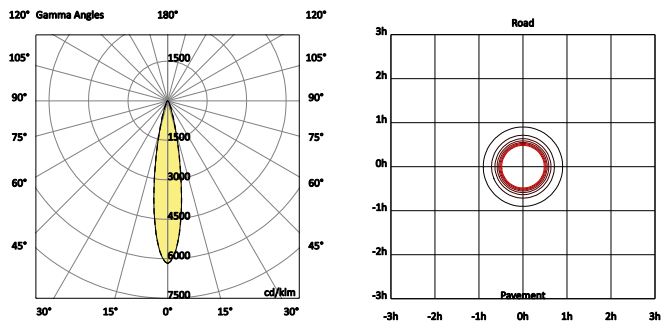
Installation par fixation avec chevilles (non incluses).
Réglable ±90° avec paliers de 30°.

AVERTISSEMENTS

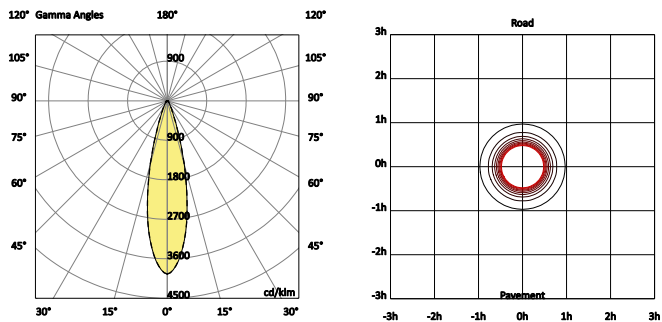
Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie.
Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel.
Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.
Protection des surfaces : consulter les descriptions spécifiques sur les cycles de peinture des matériaux.

Kaus Projector | Luminaire | Kaus Projector M

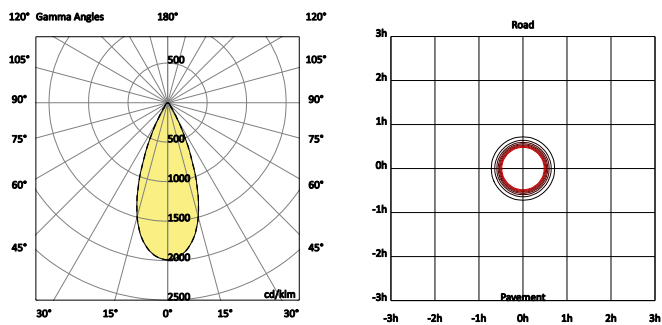
Optique : Spot
Finition de l'écran : Transparent



Optique : Flood
Finition de l'écran : Transparent



Optique : Medium Wide Flood
Finition de l'écran : Transparent



Kaus Projector | Luminaire | Kaus Projector M

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
650 lm	2700 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
650 lm	3000 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
650 lm	4000 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+

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
650 lm	2700 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
650 lm	3000 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
650 lm	4000 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+

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
650 lm	2700 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
650 lm	3000 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
650 lm	4000 K	5,9	110	1	139	5,3	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+