

# ·K'LASS·

linéaires LED à diffuseur

par



KRAKEN LIGHTING

MADE IN FRANCE





# K'LASS

Une suspension linéaire, déco et efficace, en bois massif.

Son corps en bois massif, issu de forêts françaises éco-gérées est disponible en finition Naturelle ou Teintée pour plus d'originalité. K'LASS peut mesurer jusqu'à 3m de long, par section de 560mm.

Comptoir, bornes d'accueil, halls... unitaire ou en mikado,

C'est la suspension idéale pour éclairer un repas entre amis!

Existe en 2 versions :

- LEDs en courant constant, plus efficace, nécessite de déporter l'alimentation dans le faux plafond
- LEDs 230V, sans driver intermédiaire, un peu moins efficace, mais plus "pratique".

Tu as le choix!

#### **ECO-CONCEPTION**

- K'LASS est garantie 5 ans, mais est également entièrement réparable.
- Embouts personnalisables, vissées
- Modules LEDs clipsés, sur profilé, réflecteur en tôle laquée blanche
- Connexion électrique par connecteurs
- DIFFUSEUR OPALE 3MM, du plastique, oui, mais... !! 100% RECYCLÉ ET 100% RECYCLABLE !! **DOUBLE FACE MAT: TRANSMISSION LUMINEUSE 70%**
- En fin de vie, chaque élément est démontable, recyclable ou réutilisable



CHÊNE & FRÊNE

Issus de Forêts Françaises

**ÉCO-GÉRÉES** 

#### **ESSENCES**

- Moulure réalisée en chêne ou frêne massif issus de forêts françaises éco-gérées.
- Transformé en Maine et Loire (49) à 50km de KRAKEN-LIGHTING
- Assemblage des moulures avec colle blanche vinylique, sans COV (certificats disponibles sur demande)
- Test au fil incandescent réalisés par le laboratoire TÜV de Lyon (certificats disponibles sur demande)

#### **FINITIONS**

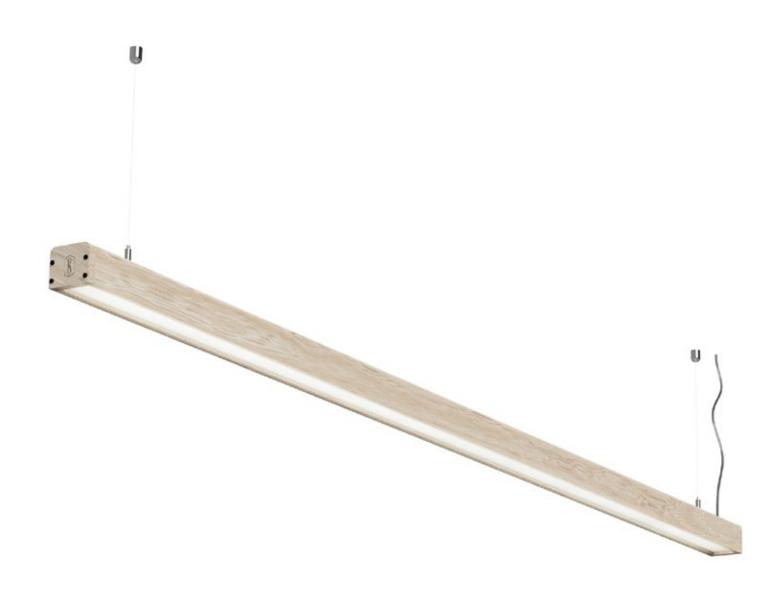
- Pour les versions naturelles : Vernis mat non réchauffant
- Pour les versions teintées : Huile Hydro de margue HESSE

NATUREL

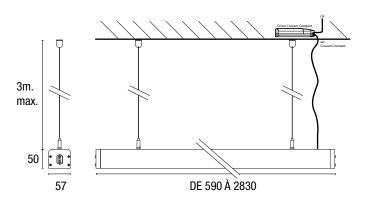
- Aucun dégagement COV (certificats disponibles sur demande)
- Notre gamme de couleur a été développé spécifiquement pour KRAKEN-LIGHTING, elles rappellent les teintes des bois exotiques sans en avoir les conséquences écologiques. Un choix éthique et esthétique.

(Bretagne, Région Centre, Franche Comté) • Tu habites dans une région boisée (Pin, Douglas,...) Tu souhaiterais réaliser des K'LASS avec du bois local (de chez toi). aucun problème!









GENERAL DESCRIPTION

LED Pendant linear with diffusor and solid wood frame 3m.

Diffusor 100% recycled, 100% recyclable Solid wood frame rom eco-managed French forests varnish finish or oiled Installs as pendant, 3m. max.

LED CRI 80, 3000K or 4000K

Flux > 1300lm/m Power cable 2x0.75 translucent wires



#### DESCRIPTIF GÉNÉRAL

Suspension LED linéaire diffuseur et bois massif jusqu'à 3m.

Diffuseur opale 100% recyclé, 100% recyclable 
Moulure en bois massif issu de forêts françaises éco-gérées

Moulure en bois massif issu de forêts françai: Finition vernis ou huile Suspentes réglables, 3m. LED IRC 80, 3000K ou 4000K Flux > 1300lm/m Fil d'alimentation translucide 2x0,75



#### **K'LASS COURANT CONSTANT**

Les suspensions K'LASS sont équipées de PCB LEDs Linéaire avec une efficacité > 200lm/W. Ce sont des modules de 2 feets (560mm), alimentés en courant constant (mA) Le driver ne peut pas être intégré à la suspension, il est nécessaire de le déporter.

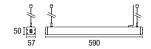


#### KLASS600

♠ ∫ IP20 ∫ 650°∫ IK02 ∫ 590мм

#### Module LED courant constant

Constant current LED module



DIM.	PUISSANCE	CONSO.	DRIV.	IRC	CCT	Faisceau	Flux SORTANT	Efficacité	Durée de Vie	Binning	IEC62471	GARANTIE	PRIX PUBLIC HT
ON/OF	F 7W max.	8W max.	230V 200mA	80	3000K 4000K	120°	± 800lm	± 100 lm/W	50 000h L80 B10	3 SDCM	RG0	5 ANS	

NATUREL TEINTÉ

#### KLASS1200

#### Module LED courant constant

Constant current LED module



DIM.	PUISSANCE	CONSO.	DRIV.	IRC	CCT	Faisceau	Flux SORTANT	Efficacité	Durée de Vie	Binning	IEC62471	GARANTIE	PRIX PUI	BLIC HT
ON/OFF	14W max.	16W max.	230V 400mA	80	3000K 4000K	120°	± 1600lm	± 100 lm/W	50 000h L80 B10	3 SDCM	RG0	5 ANS	_	_

NATUREL TEINT

#### KLASS1800

#### Module LED courant constant

Constant current LED module



DIM.	PUISSANCE	CONSO.	DRIV.	IRC	CCT	Faisceau	Flux SORTANT	Efficacité	Durée de Vie	Binning	IEC62471	GARANTIE	PRIX PUBLIC HT
ON/OFF	21W max.	24W max.	230V 600mA	80	3000K 4000K	120°	± 2400lm	± 100 lm/W	50 000h L80 B10	3 SDCM	RG0	5 ANS	

NATUREL

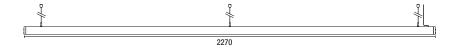
TEINTÉ

#### KLASS2400

♠ IP20 650° IK02 2270мм

#### Module LED courant constant

Constant current LED module



0N/OFF 28W 32W 230V 80 3000K 120° ± 3200lm ± 100 lm/W 50 000h 180 B10 3 SDCM RG0 5 ANS _	DIM.	PUISSANCE	CONSO.	DRIV.	IRC	CCT	Faisceau	Flux SORTANT	Efficacité	Durée de Vie	Binning	IEC62471	GARANTIE	PRIX PU	BLIC HT
	ON/OFF	-			80		120°	± 3200lm	± 100 lm/W	50 000h L80 B10	3 SDCM	RG0	5 ANS	_	

NATUREL TEINT

#### KLASS3000

♠ ∫ IP20 ∫ 650°∫ IK02 ∫ 2830MM Module LED courant constant

Constant current LED module

DIM.	PUISSANCE	CONSO.	DRIV.	IRC	CCT	Faisceau	Flux SORTANT	Efficacité	Durée de Vie	Binning	IEC62471	GARANTIE	PRIX PUBLIC HT
ON/OFF	35W max.	40W max.	230V 1050mA	80	3000K 4000K	120°	± 4000lm	± 100 lm/W	50 000h L80 B10	3 SDCM	RG0	5 ANS	

NATUREL TEIN

G \_ RUD.

#### **K'LASS STANDARD**

Les suspensions K'LASS (en standard) sont livrées, avec driver déporté pour montage en faux plafond



#### **K'LASS ACCESSOIRES & OPTIONS**



Pour plafond béton ou placo

PATÈRE APPARENTE BOIS MASSIF Moulure identique à la suspension LONGUEUR 400MM

Plus value par rapport au prix standard

DIM.	PRIX PU	IBLIC HT
ON/OFF	_	_
DALI PUSH	-	_
	NATUREL	TEINTÉ



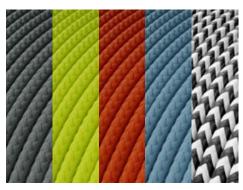
Suspentes

KIT DE SUSPENSION **NOIR OU BLANC** Patère plafond, filin gainé 3m + bloc filin de réglage



Personnalisation

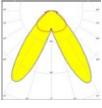
**EMBOUT GRAVÉ** PERSONNALISÉ LOGO, NUMÉROTATION, SIGNALETIQUE... Gravure des 2 embouts, selon fichier fournis

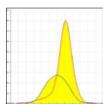


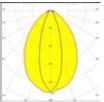
2x0,75mm2

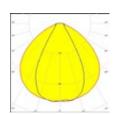
**CABLE DÉCO** TEXTILE (MADE IN ITALIE) Pour minimum de commande : 2 pièces Nombreux coloris et finitions au choix.











#### Photométries spécifiques

LENTILLES EXTRUDÉS 1140MM
Double Asymétrique, Asymétrique, Elliptiques... Disponible uniquement sur version K'LASS Courant Constant

Sur demande selon étude





1

#### **K'LASS AC (230V DIRECT)**

Les suspensions K'LASS AC sont équipées de PCB LEDs Linéaires fonctionnant en 230V sans convertisseur intermédiaire.

Modules Made in France, développés par la société ACTILED.

Modules d'une grande fiabilité avec une efficacité > 130lm/W, Dimmable sur découpage de phase.

Plusieurs puissances possibles de 8 à 20W / 560mm avec le même pitch LEDs garantissant une parfaite uniformité

#### KLASS600AC

□ \ IP20 \ 650° \ IK02 \ 590mm

Module LED 230V (made in France)

AC Voltage LED module



DIM.	PUISSANCE	CONSO.	DRIV.	IRC	CCT	Faisceau	Flux SORTANT	Efficacité	Durée de Vie	Binning	IEC62471	GARANTIE	PRIX PUBLIC HT
Phase Cut	12W	12W	230V direct	80	3000K 4000K	120°	± 1080lm	± 80 lm/W	50 000h L80 B10	3 SDCM	RG0	5 ANS	

NATUREL

KLASS1200AC

□ | IP20 | 650° | IK02 | 1150mm

Module LED 230V (made in France)

AC Voltage LED module



DIM.	PUISSANCE	CONSO.	DRIV.	IRC	CCT	Faisceau	Flux SORTANT	Efficacité	Durée de Vie	Binning	IEC62471	GARANTIE	PRIX PUI	BLIC HT
Phase Cut	24W	24W	230V direct	80	3000K 4000K	120°	± 2160lm	± 80 lm/W	50 000h L80 B10	3 SDCM	RG0	5 ANS	_	_
													NATURE	TEINITÉ

#### KLASS1800AC

□ | IP20 | 650° | IK02 | 1710mm

Module LED 230V (made in France)

AC Voltage LED module

1		B
	1710	

DIM.	PUISSANCE	CONSO.	DRIV.	IRC	ССТ	Faisceau	Flux SORTANT	Efficacité	Durée de Vie	Binning	IEC62471	GARANTIE	PRIX PUI	BLIC HT
Phase Cut	36W	36W	230V direct	80	3000K 4000K	120°	± 3240lm	± 80 lm/W	50 000h L80 B10	3 SDCM	RG0	5 ANS	_	_
													NATUREL	TEINTÉ

KLASS2400AC

☐ | IP20 | 650° | IK02 | 2270мм

Module LED 230V (made in France)

AC Voltage LED module

	1	
1		
	2270	

Phase Cut         48W         48W         230V direct         80         3000K 4000K         120°         ± 4320lm         ± 80 lm/W         50 000h L80 B10         3 SDCM         RG0         5 ANS         _         _         _	DIM.	PUISSANCE	CONSO.	DRIV.	IRC	CCT	Faisceau	Flux SORTANT	Efficacité	Durée de Vie	Binning	IEC62471	GARANTIE	PRIX PUBLIC HT
	Phase Cut	48W	48W		80		120°	± 4320lm	± 80 lm/W		3 SDCM	RG0	5 ANS	

NATUREL

KLASS3000AC

AC Voltage LED module

☐ | IP20 | 650° | IK02 | 2830мм Module LED 230V (made in France)

2830

PUISSANCE CONSO. DRIV. CCT Flux SORTANT Efficacité IEC62471 GARANTIE DIM. IRC Faisceau Durée de Vie Binnina PRIX PUBLIC HT 230V Phase 3000K 50 000h 60W 120° 3 SDCM 60W 80 ± 5400lm | ± 80 lm/W RG0 5 ANS 4000K Cut direct L80 B10

NATUREL

#### **K'LASS AC STANDARD**

Les suspensions K'LASS AC (en standard) sont livrées, de la manière suivante :



#### K'LASS AC ACCESSOIRES & OPTIONS



Raccordement

Patère Connexion Bois Massif
Sans Bornier

FORME	PRIX PUBLIC HT	
RONDE (90mm)	_	_
RONDE (120mm)	_	_
OVALE (50x120mm)	_	_
	NATUREL	TEINTÉ



Suspentes
KIT DE SUSPENSION NOIR OU BLANC
Patère plafond, filin gainé 3m + bloc filin de réglage

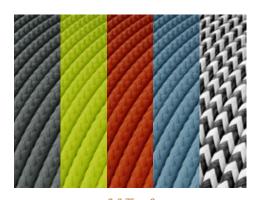


Personnalisation

EMBOUT GRAVÉ PERSONNALISÉ

LOGO, NUMÉROTATION, SIGNALETIQUE...

Gravure des 2 embouts, selon fichier fournis



2x0,75mm2

CABLE DÉCO TEXTILE (MADE IN ITALIE)

Pour minimum de commande : 2 pièces

Nombreux coloris et finitions au choix.





# DANS LA MÊME GAMME (à DÉCOUVRIR)

# \_ K'LASS SQUARE

Elle a tout de la K'LASS, mais en carré

3 dimensions  $600x600 \int 1200x1200 \int 600x1200$ 

Les mêmes options, les mêmes données techniques, mais en carré

### **K'LYN**

Suspension linéaires avec système optique UGR<16

3 dimensions  $900 \int 1500 \int 2700$ 

Driver intégré

# **K'CHE**

Enjoliveur en bois massif pour Rail 3 allumages dimensions 1000 ∫ 2000 ∫ 3000

S'adapte à > 90% des rails 3 allumages universels

### K'FK A

Applique murale déportée avec système optique UGR<16

2 dimensions 600 ∫ 900 ∫ et sur mesure dans les limites du raisonnable

Driver intégré

## MINI K'LASS

Suspension linéaire en moulure bois massif 33x33mm

Dimensions jusqu' à 3m

Diffiuseur opale.

Version mini K'LYN avec optique UGR<16, et Mini K'CHE pour rail 48V

# LE RESTE SUR WWW.KRAKEN-LIGHTING.FR

fiches techniques | courbes | notices | ...

10 - BUD

# K'LASS MERCH (POUR LE PLAISIR)



Affiche, Toile + Cadre
LA CENE BY KRAKEN-LIGHTING SUR DEMANDE

Impression papier ou toile Possibilité d'encadrement par Artisan Encadreur ARTEM Nantes

> Avec tout ça, on se dit qu'on a la K'LASS!





Merch T SHIRT JC SUPERSTAR IMPRESSION NUMÉRIQUE Noir COL ROND

XS/S/M/L/XL/XXL



