

# K'LASS SQUARE 1200x1200

IP20 | 650° | IK02 | FAISC. 120° | DRI. DEP OU 230V AC



## DESCRIPTIF GÉNÉRAL

Suspension LED carré ou rectangle diffuseur et bois massif  
Diffuseur opale 100% recyclé, 100% recyclable

Moulure en Chêne ou Frêne massif issus de forêts françaises éco-gérées   
ou Bois Exotique de réemploi - surcyclage d'anciennes ouvertures   
Finitions vernis mat naturel ou teintés huile 0% COV

Version :

**p.2 : Courant Constant** : efficacité énergétique supérieure, driver déporté  
**p.3 : 230V** : alimentation direct 230V, dimmable sur phase

## ESSENCES & FINITIONS

### Essences :

Chêne ou Frêne issus de forêts françaises éco-gérées

### Finitions :

Versions naturelles : vernis mat non réchauffant  
Versions teintées : huile A+

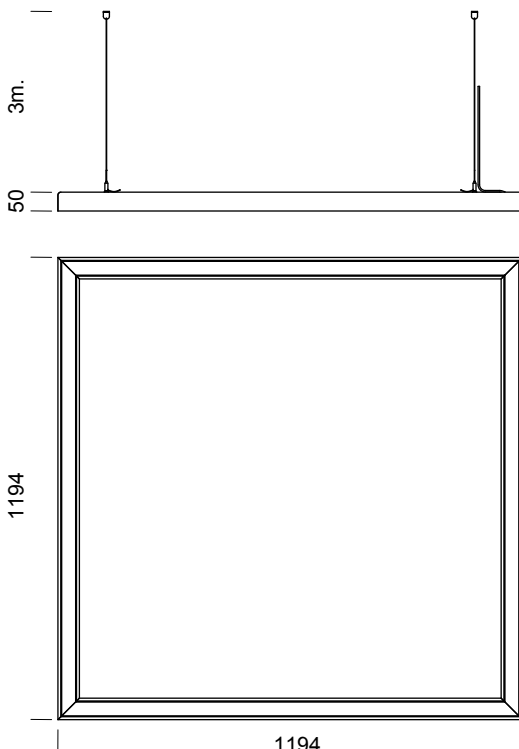
### Sur demande :

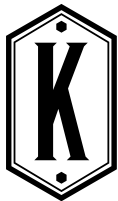
Autres essences : Erable, Sicomore, Tilleul, Aulne, Pin, Noyer...

Autres finitions : Satiné, brillant, grand brillant

Teintes réalisées en contre typage (fournir un échantillon)

## DIMENSIONS





## K'CLASS SQUARE 1200x1200 CC

□ | IP20 | 650° | IK02 | 3000 ou 4000K | DRI. DEP

Les suspensions K'CLASS Square (en standard) sont livrées, **avec driver déporté pour montage en faux plafond***Meilleure efficacité lumineuse | Possibilité de Tunable White | Compatible avec système de gradation et pilotage intelligent | Moins sensible aux variations de tension | Faisceaux techniques*

## DESCRIPTIF GÉNÉRAL

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

Diffuseur opale 100% recyclé, 100% recyclable

Moulure en Chêne ou Frêne massif issus de forêts françaises éco-gérées ou Bois Exotique de réemploi - surcyclage d'anciennes ouvertures

Finitions vernis mat naturel ou teintés huile 0% COV

Version Courant Constant : efficacité énergétique supérieure, driver déporté

## ESSENCES &amp; FINITIONS

**Sur demande :**

Autres essences : Erable, Sicomore, Tilleul, Aulne, Pin, Noyer...

Autres finitions : Satiné, brillant, grand brillant

Teintes réalisées en contre typage (fournir un échantillon)

## DONNÉES TECHNIQUES - LED

Réf.	*Lg. Réelle	DIM.	PUISSANCE	CONSO.	DRIV.	IRC	CCT	Faisceau	Flux SORTANT	Efficacité	Durée de Vie	Binning	IEC62471	GARANTIE
KLASQ1212	1194x1194mm	ON/OFF	45W max.	48W max.	230V 1400mA	90 80	3000K 4000K	120°	± 4500lm ± 5400lm	± 90 lm/W ± 100 lm/W	50 000h L80 B10	3 SDCM	RG0	5 ANS

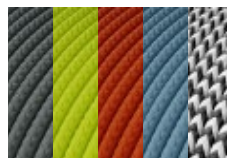
## OPTIONS &amp; ACCESSOIRES



Driver indépendant

**Raccordement CACHE PITON BOIS MASSIF SANS BORNIER TEINTE ÉQUIVALENTE****Suspentes de couleur KIT DE SUSPENSION NOIR OU BLANC**

Patères plafond, filins gainés 3m + blocs filins de réglage

**Raccordement CÂBLE D'ALIMENTATION DÉCO**3m. 2x0,75mm<sup>2</sup>**Acoustique DALLES VÉGÉTALISÉES**

+ d'infos p. 4

Technologie	Plus value
ON / OFF	inclus
DALI PUSH FILAIRE	
SANS FIL BLUETOOTH	

Forme	Accessoire
RONDE (90mm)	
RONDE (120mm)	
OVALE (50x120mm)	

Couleurs	Plus value
Chrome	inclus
Blanc	
Noir	

Couleurs	Plus value
Transparent	inclus
Tissus monochrome	
Tissus multicolore	

Détails	Plus value
Mousse	
Lichen	
Feuillage	

## CODIFICATION

KLASQ1212CNA45830DDDEP

CODE ARTICLE  
KLASQ1212ESSENCE & FINITION  
CNA - CHÊNE NATURELPUISSANCE  
45WIRC  
80TEINTE  
3000KOPTION  
DIM DALI DEPORTE



# K'LASS SQUARE 1200x1200 AC 230V



## DESCRIPTIF GÉNÉRAL

Suspension LED linéaire diffuseur et bois massif jusqu'à 3m.  
 Diffuseur opale 100% recyclé, 100% recyclable   
 Moulure en Chêne ou Frêne massif issus de forêts françaises éco-gérées   
 ou Bois Exotique de réemploi - surcyclage d'anciennes ouvertures   
 Finitions vernis mat naturel ou teintés huile 0% COV  
 Version 230V : alimentation direct 230V, dimmable sur phase

## ESSENCES & FINITIONS

**Sur demande :**  
 Autres essences : Erable, Sicomore, Tilleul, Aulne, Pin, Noyer...  
 Autres finitions : Satiné, brillant, grand brillant  
 Teintes réalisées en contre typage (fournir un échantillon)

## DONNÉES TECHNIQUES - LED

Réf.	*Lg. Réelle	DIM.	PUISSANCE	CONSO.	DRIV.	IRC	CCT	Faisceau	Flux SORTANT	Efficacité	Durée de Vie	Binning	IEC62471	GARANTIE
<b>KLASQ1212 AC</b>	1194x1194mm	ON/OFF	96W max.	96W max.	230V	80	3000K 4000K	120°	± 6400lm	± 80 lm/W	50 000h L80 B10	3 SDCM	RG0	5 ANS

## OPTIONS & ACCESSOIRES



**Raccordement**  
**CACHE PITON BOIS MASSIF**  
**SANS BORNIER TEINTE ÉQUIVALENTE**

**Suspentes de couleur**  
**KIT DE SUSPENSION NOIR OU BLANC**  
 Patères plafond, filins gainés 3m  
 + blocs filins de réglage

**Raccordement**  
**CÂBLE D'ALIMENTATION DÉCO**  
 3m. 2x0,75mm2

**Acoustique**  
**DALLES VÉGÉTALISÉES**  
 + d'infos p. 4

Forme	Accessoire
RONDE (90mm)	
RONDE (120mm)	
OVALE (50x120mm)	

Couleurs	Plus value
Chrome	inclus
Blanc	
Noir	

Couleurs	Plus value
Transparent	inclus
Tissus monochrome	
Tissus multicolore	

Détails	Plus value
Mousse	
Lychen	
Feuillage	

## CODIFICATION





## DALLE VÉGÉTALISÉE

IP20 | 650° | IK02 | FAISC. 120° | DRI. DEP OU 230V AC

## DESCRIPTIF GÉNÉRAL

Accessoire qui s'adapte au centre des suspensions K'LASS Square Fabrication Locale et Française

Ne nécessite aucun entretien, ni eau, ni lumière. Durée de Vie (environ 5 ans sans entretien)

Non inflammable. 100% NATUREL, MATIÈRES PREMIÈRES BIO



Boules MOUSSE

LYCHEN

FEUILLAGE

Fréquence f [Hz]	Zone d'absorption acoustique [m <sup>2</sup> Sabine]	
50	0.00	
63	0.03	0.0
80	0.05	
100	0.05	
125	0.06	0.1
160	0.09	
200	0.12	
250	0.18	0.2
315	0.22	
400	0.30	
500	0.34	0.4
630	0.43	
800	0.47	
1000	0.44	0.5
1250	0.44	
1600	0.44	
2000	0.46	0.5
2500	0.45	
3150	0.45	
4000	0.48	0.5
5000	0.47	

Identification du produit:

Panneau en mousse 50x50 cm

Description de l'échantillon d'essai:

Panneau mural 510x510x85 mm, zone d'absorption acoustique pour un seul objet mesuré avec 8 panneaux directement au sol (montage type A)  
La mise à l'échelle du graphique s'éloigne de la norme ISO 354 pour la rendre plus lisible, puisque la taille réelle de chaque objet est très petite (0,26 mètre carré).

Volume de la salle de réverbération: 200 m<sup>3</sup>

Température: 15.1 °C (vide: 15.6 °C)

Humidité de l'air: 59% (vide: 55%)

Pression de l'air: 101.3 kPa (vide: 101.3 kPa)

Nombre d'échantillons: 8

