

## SECTION F — MÉCANIQUE; ÉCLAIRAGE; CHAUFFAGE; ARMEMENT; SAUTAGE

### F21 ÉCLAIRAGE

**F21S DISPOSITIFS D'ÉCLAIRAGE NON PORTATIFS; SYSTÈMES DE TELS DISPOSITIFS** (brûleurs F23D; aspects ou éléments électriques, voir section H, p.ex. sources lumineuses électriques H01J, H01K, H05B) [1, 7]

#### Note(s)

1. La présente sous-classe couvre les dispositifs ou les systèmes prévus pour des installations permanentes, p.ex. éclairage de véhicule, ou pour un usage essentiellement à un endroit fixe, p.ex. lampes de bureau ou lampadaires sur pied.
2. La présente sous-classe ne couvre pas les dispositifs ou les systèmes spécialement adaptés pour être transportés, qui sont couverts par la sous-classe F21L.
3. Les dispositifs d'éclairage non électriques sont classés dans les groupes F21S 11/00-F21S 15/00 uniquement si une adaptation particulière liée à l'usage d'une source lumineuse non électrique présente un intérêt.
4. Dans la présente sous-classe, il est souhaitable d'ajouter les codes d'indexation des sous-classes F21W et F21Y.

#### Schéma général

##### DISPOSITIFS ÉLECTRIQUES

Systèmes.....	2/00
Guirlandes ou bandes de sources lumineuses.....	4/00
Dispositifs tenant debout tout seuls.....	6/00
Installations fixes.....	8/00
avec une source de courant incorporée.....	9/00
produisant un effet d'éclairage variable.....	10/00

##### DISPOSITIFS NON ÉLECTRIQUES

Utilisant la lumière du jour.....	11/00
Source lumineuse ponctuelle ou de forme non spécifiée.....	13/00
Autres dispositifs.....	15/00

##### COMBINAISONS DE DISPOSITIFS ÉLECTRIQUES ET NON ÉLECTRIQUES.....19/00

<b>2/00</b>	<b>Systèmes de dispositifs d'éclairage non prévus dans les groupes principaux F21S 4/00-F21S 10/00 ou F21S 19/00, p. ex. de structure modulaire [7]</b>	<b>9/00</b>	<b>Dispositifs d'éclairage avec une source d'énergie incorporée; Systèmes utilisant des dispositifs d'éclairage avec une source d'énergie incorporée</b>
<b>4/00</b>	<b>Dispositifs ou systèmes d'éclairage utilisant une guirlande ou une bande de sources lumineuses [7]</b>	9/02	• la source de courant étant une pile ou un accumulateur
<b>6/00</b>	<b>Dispositifs d'éclairage destinés à tenir debout tout seuls (F21S 9/00, F21S 10/00 ont priorité) [7]</b>	9/03	• • rechargeables par exposition à la lumière [7]
<b>8/00</b>	<b>Dispositifs d'éclairage destinés à des installations fixes (F21S 9/00, F21S 10/00 ont priorité; utilisant une guirlande ou une bande de sources lumineuses F21S 4/00) [7]</b>	9/04	• la source de courant étant une génératrice
8/02	• encastrables, p. ex. plafonniers à spots lumineux (F21S 8/10 a priorité) [7]	<b>10/00</b>	<b>Dispositifs ou systèmes d'éclairage produisant un effet d'éclairage variable [7]</b>
8/04	• destinés uniquement au montage sur un plafond ou sur une structure similaire en porte-à-faux (F21S 8/02 a priorité) [7]	10/02	• produisant des couleurs variables (F21S 10/04 a priorité) [7]
8/06	• • par suspension [7]	10/04	• simulant des flammes [7]
8/08	• avec un support [7]	10/06	• produisant un clignotement, p.ex. par un réflecteur ou une source de lumière rotatifs [7]
8/10	• spécialement adaptés pour des véhicules [7]	<b>11/00</b>	<b>Dispositifs ou systèmes d'éclairage non électriques utilisant la lumière du jour</b>
8/12	• • donnant un faisceau unique de forme particulière, p.ex. un faisceau asymétrique, p. ex. pour percer le brouillard ou empêcher l'éblouissement [7]	<b>13/00</b>	<b>Dispositifs ou systèmes d'éclairage non électriques utilisant une source lumineuse ponctuelle (chandeliers F21V 35/00); Dispositifs ou systèmes d'éclairage non électriques utilisant une source lumineuse de forme non spécifiée</b>
		13/02	• Dispositifs destinés à être fixés, p.ex. lampe de plafond, lampe murale
		13/04	• • par une suspension

## F21S

- 13/06 • • • à branches multiples, p.ex. lustre
- 13/08 • • par suspension sur un fil tendu
- 13/10 • • par un support, p.ex. lampe d'éclairage des rues
- 13/12 • Dispositifs destinés à être en position libre, p.ex. lampe de bureau, lampadaire
- 13/14 • Systèmes d'éclairage

**15/00 Dispositifs ou systèmes d'éclairage non électriques utilisant des sources lumineuses non couvertes par les groupes principaux F21S 11/00, F21S 13/00 ou F21S 19/00**

**19/00 Dispositifs ou systèmes d'éclairage utilisant une combinaison de sources de lumière électriques et non électriques; Remplacement ou échange des sources d'éclairage électriques par des sources non électriques ou vice versa**