

## Descriptif

### Matériaux et finitions

Corps rectangulaire en profilé aluminium anodisé clair de 96 x 72 mm plié à 90°, vasque en polycarbonate diamanté en dessous (A) fixé sur une platine en aluminium anodisé. Platine en aluminium intégrant les barrettes LED 3000 ou 4000 K. Eclairage direct ou direct/indirect. Branchement par bornier automatique avec serre câble. Luminaire suspendu par fils longueur 2 m (inclus) (B) dans deux inserts filetés M6 (version suspension) ou fixation en applique par deux points par vis M4 à l'arrière de l'appareil (version applique).

### Indice de rendu des couleurs

IRC > 80 (1).

### Durée de vie

70 000 h L80 (2).

### LED

Les LED utilisées dans nos produits sont classées en groupe 0 : sans risque (ne présente aucun risque photobiologique). SDCM = 3

## Accessoires

Autres besoins nous consulter.



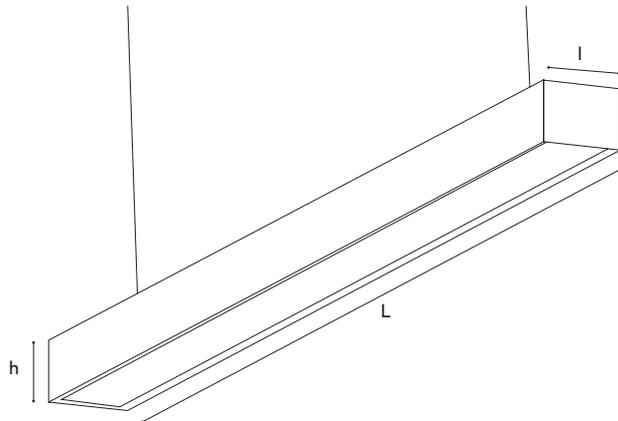
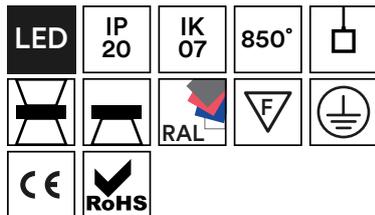
### Certificats CEE

Sous conditions nous consulter.

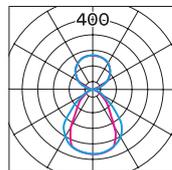
(1) IRC > 90 disponible, nous consulter.

(2) L80 signifie que 90 % des LED auront un flux supérieur à 80 % du flux initial après 70 000 h. Donc, au minimum 72 % du flux global initial est assuré après 70 000 h. Voir catalogue.

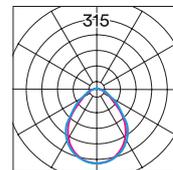
Température ambiante de fonctionnement :  
Ta = 25°C (plage 0°C 35°C).



Dimensions  
L = voir tableau p. 02  
l = 96 mm  
h = 72 mm



polycarbonate  
diamanté COD +  
éclairage indirect



diamanté +  
diffusant opale  
C1D

### Photométrie

Unité : cd/klm  
— C = 90.0/270.0°  
— C = 0.0/180.0°

Si malgré tout le soin que nous apportons à l'élaboration de nos fiches techniques, vous remarquez des erreurs, n'hésitez pas à nous les communiquer. Les photographies sont non-contractuelles.

tél. +33 (0)5 49 91 06 78

contact@sfel.fr

www.sfel.fr

## Eclairage direct

610 mm	<b>770 lm</b> 123 lm/W <b>SAR206*</b>	<b>UGR &lt; 19</b> 6 W	<b>1700 lm</b> 113 lm/W <b>SAR212*</b>	15 W		
910 mm	<b>1155 lm</b> 123 lm/W <b>SAR306*</b>	<b>UGR &lt; 19</b> 9 W	<b>2 550 lm</b> 113 lm/W <b>SAR312*</b>	22 W		
1210 mm	<b>2 000 lm</b> 123 lm/W <b>SAR406*</b>	<b>UGR &lt; 19</b> 16 W	<b>3 400 lm</b> 113 lm/W <b>SAR412**</b>	30 W		

## Supplément indirect

610 mm	<b>620 lm</b> 160 lm/W <b>SAR../106</b>	<b>UGR &lt; 19</b> 4 W	<b>1200 lm</b> 160 lm/W <b>SAR../112</b>	<b>UGR &lt; 19</b> 9 W	<b>1670 lm</b> 161 lm/W <b>SAR../120</b>	<b>UGR &lt; 19</b> 10 W
910 mm	<b>1245 lm</b> 160 lm/W <b>SAR../206</b>	<b>UGR &lt; 19</b> 8 W	<b>2 400 lm</b> 160 lm/W <b>SAR../212</b>	<b>UGR &lt; 19</b> 18 W	<b>3 345 lm</b> 161 lm/W <b>SAR../220</b>	<b>UGR &lt; 19</b> 15 W
1210 mm	<b>1870 lm</b> 160 lm/W <b>SAR../306</b>	<b>UGR &lt; 19</b> 12 W	<b>3 600 lm</b> 160 lm/W <b>SAR../312</b>	<b>UGR &lt; 19</b> 27 W	<b>5 020 lm</b> 161 lm/W <b>SAR../320</b>	<b>UGR &lt; 19</b> 23 W

## Options standards

	Par défaut				
<b>Alimentation***</b>	Electronique <b>B1</b>	DALI <b>B4</b>	BP avec mémoire <b>B6</b>	Fonction corridor programmable <b>B7</b>	DSI <b>B8</b>
<b>Température de couleur</b>	4 000 K <b>H40</b>	3 000 K <b>H30</b>			
<b>Optique</b>	Diamanté <b>C0D</b>	Diamanté avec diffusant opale**** <b>C1D</b>	Opale <b>C1</b>		
<b>Eclairage</b>	Direct <b>DI</b>	Direct/indirect <b>DI/IN</b>			
<b>Cellule</b>	Sans cellule	Détection de présence <b>CP</b>	Détection présence et luminosité***** <b>CPI</b>	Détection présence et/ou luminosité programmable***** <b>CPD</b>	
<b>Fixation</b>	Suspension <b>SUSP</b>	Applique <b>APP</b>			
<b>Classe électrique</b>	Classe I	Classe II <b>E2</b>			

## Options spécifiques

- **Double allumage\*\*\*\*\***  
**DA**
- **Peinture teinte RAL**  
**RAL**

Calcul basé sur température de couleur 4000 K à Ta = 25°C. Les valeurs de puissance évoluent régulièrement suivant les performances des LED.

\* UGR < 15 en associant SAR..06 à un éclairage indirect.

\*\* UGR < 19 en associant SAR..12 à un éclairage indirect.

\*\*\* Plus-value gradation à compter deux fois si éclairage indirect.

\*\*\*\* Pour atténuation des points.

\*\*\*\*\* Gradation nécessaire.

\*\*\*\*\* Disponible en version direct indirect uniquement.

 Les flux et efficacités affichés sont valables avec les optiques par défaut.