



Descriptif

| | |
|----------------------------------|---|
| matériaux & finitions | corps et capot clipsés en tôle d'acier prélaqué blanc servant de réflecteur avec embouts polycarbonate intégrant les barrettes LED 3 000 ou 4 000 ° K avec un IRC supérieur à 80. diffuseur en PMMA opale |
| durée de vie | 50 000 heures (L80/F10) ¹ |
| drivers | (voir p. 2) |
| branchement | par bornier automatique |
| fixation | par vis dans le fond du corps par deux boutonnières |

Options

| | |
|-------------------|---|
| optique | diffuseur PMMA clair |
| | réflecteur aluminium symétrique R1 |
| | réflecteur aluminium asymétrique R2 |
| | faisceau intensif (éclairage des allées) |
| précâblage | câbles (200 mm) à chaque extrémité avec connecteurs mâle et femelle P1 |
| | câble dégainé (longueur sur demande) P3 |
| | câbles (200 mm) pour driver gradables 2 connecteurs à chaque extrémité 2 mâles et 2 femelles P4 |
| divers | feuille gélatine de couleur sur barrette avec diffuseur |
| classe | II (avec terre fonctionnelle pour version gradable) E2 |

Accessoires

cordons d'alimentation et de gradation début de ligne, à commander séparément :

alimentation

| | |
|------------|------------------------|
| CR3C80N01 | 3 contacts mâles 0,80m |
| CR3C110N01 | 3 contacts mâles 1,10m |
| CR3C140N01 | 3 contacts mâles 1,40m |
| CR3C170N01 | 3 contacts mâles 1,70m |
| CR3C33N01 | 3 contacts mâles 0,33m |

gradation

| | |
|------------|---------------------------|
| CR2C80N01 | 2 contacts femelles 0,80m |
| CR2C110N01 | 2 contacts femelles 1,10M |
| CR2C140N01 | 2 contacts femelles 1,40m |
| CR2C170N01 | 2 contacts femelles 1,70m |
| CR2C33N01 | 2 contacts femelles 0,33m |

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

⚠ Le polycarbonate ou le méthacrylate peuvent être détériorés par différents produits chimiques. Nous consulter pour des installations dans des environnements spécifiques.

• Autres besoins : nous consulter.

1. L80F10 signifie que 90% des LED auront un flux supérieur à 80% du flux initial après 50000 heures. Donc, au minimum 72% du flux global initial est assuré après 50000h. Voir catalogue p. 113.

1/2

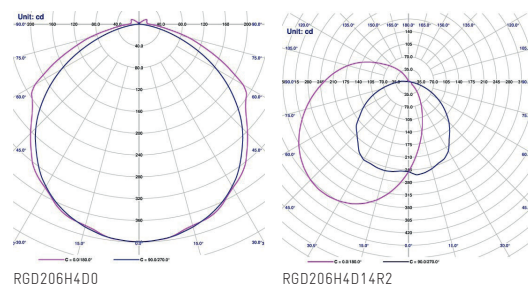
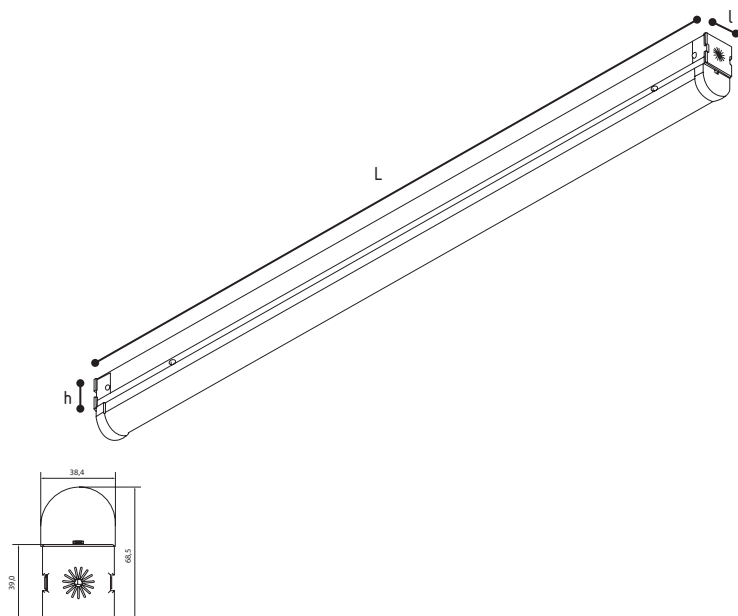
Si malgré tout le soin que nous apportons à l'élaboration de nos fiches techniques, vous remarquez des erreurs, n'hésitez pas à nous les communiquer. Les photographies sont non-contractuelles.

tél. +33 (0)5 49 91 06 78

fax. +33 (0)5 49 91 37 01

contact@sfel.fr

www.sfel.fr



Codification driver pour platine LED

- B1 Driver électronique non gradable
- B4 Driver électronique bus DALI
- B6 Driver électronique BP avec mémoire y compris avec coupure alimentation 230 V
- B7 Fonction corridor programmable
- B8 Driver électronique pour bus DSI

| puissance totale (W) | code | flux lumineux (lm)* | efficacité lumineuse (lm/W)* | longueur L (mm) | entraxe (mm) | pois (kg) | lampe |
|----------------------|--------|---------------------|------------------------------|-----------------|--------------|-----------|-------|
| LED | | | | | | | |
| 8 | RGD206 | 1 205 | 145 | 576 | 370 | 0,80 | |
| 12 | RGD306 | 1 810 | 145 | 876 | 570 | 1,00 | |
| 16 | RGD406 | 2 410 | 145 | 1 176 | 870 | 1,20 | |
| 20 | RGD506 | 3 015 | 145 | 1 476 | 1 170 | 1,50 | |
| 16 | RGD212 | 2 240 | 140 | 576 | 370 | 0,80 | |
| 24 | RGD312 | 3 355 | 140 | 876 | 570 | 1,00 | |
| 32 | RGD412 | 4 475 | 140 | 1 176 | 870 | 1,20 | |
| 40 | RGD512 | 5 595 | 140 | 1 476 | 1 170 | 1,50 | |

* Calcul basé sur température de couleur de 4 000 °K à Ta=25°C.

Nous consulter pour autres puissances ou conditions de températures particulières.

2/2

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

fax. +33 (0)5 49 91 37 01

contact@sfel.fr

www.sfel.fr