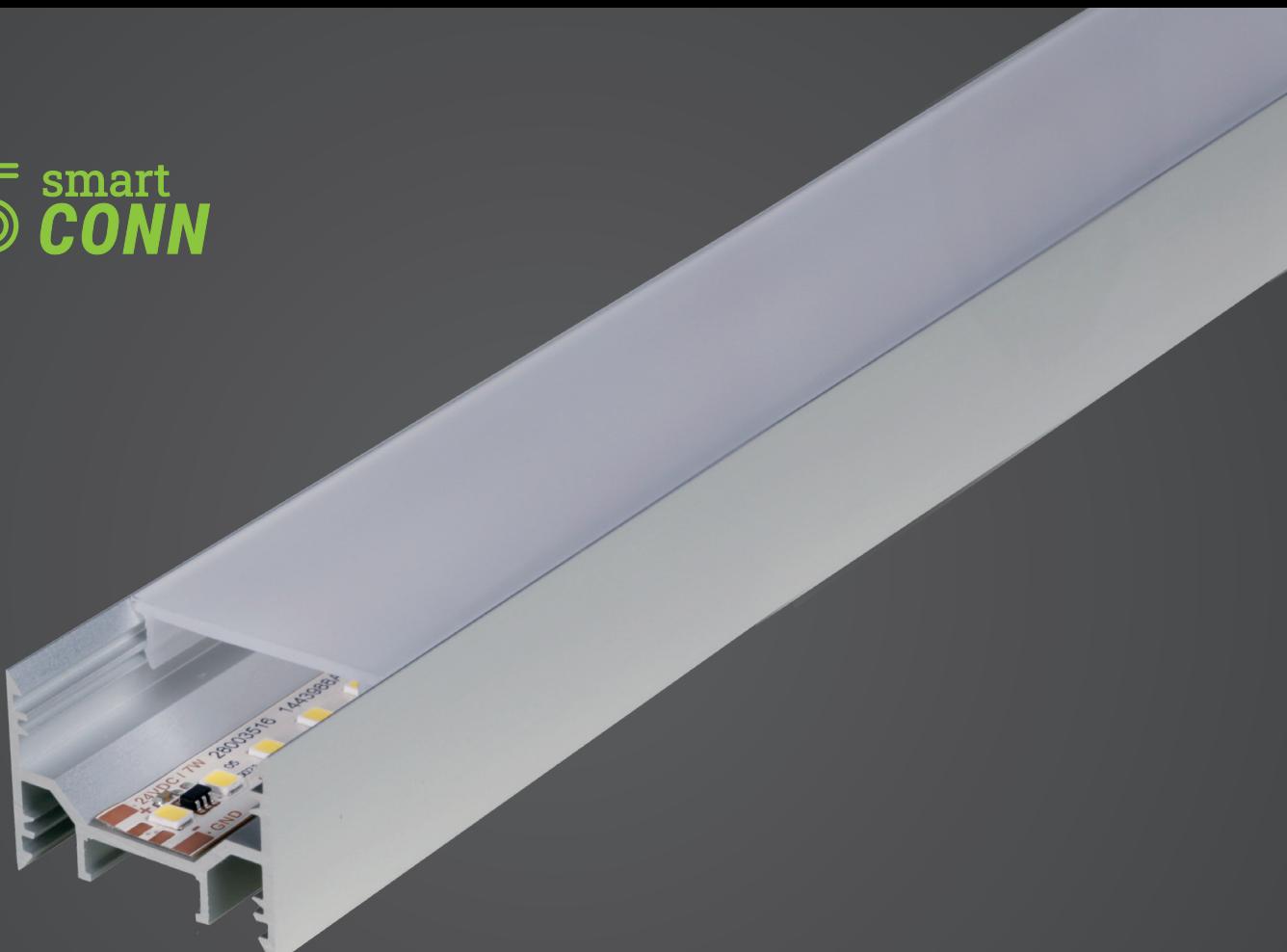


 **smart  
CONN**

## FICHE PRODUIT

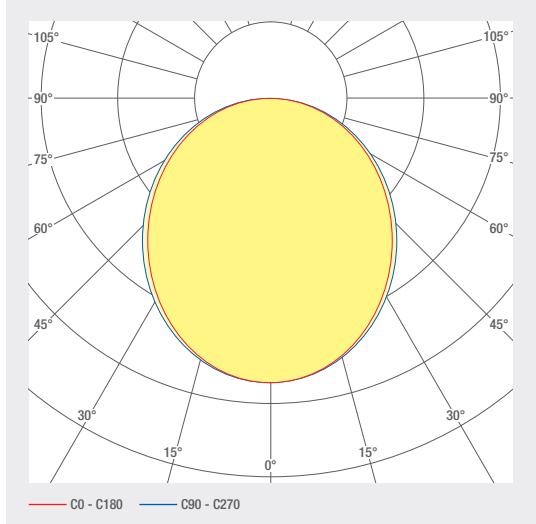
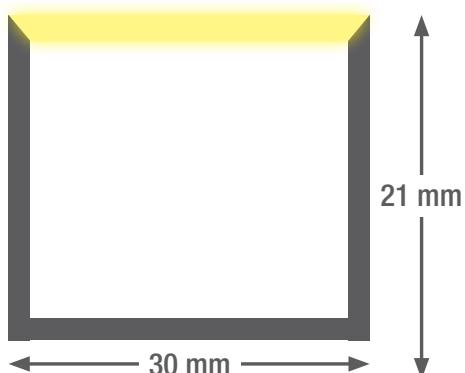
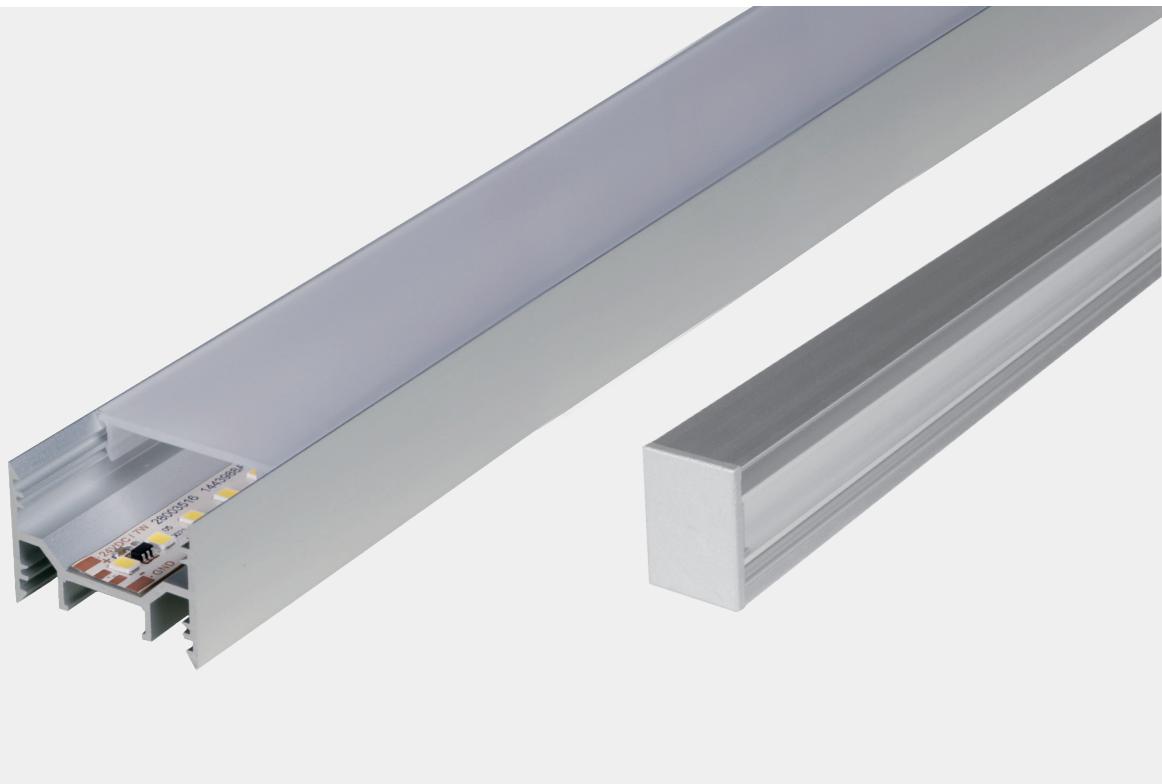
# smartLED 2130

Ligne lumineuse LED esthétique et de haute qualité en aluminium anodisé, répondant aux exigences les plus élevées. Grâce à sa longueur variable, elle peut être utilisée comme luminaire individuel ou comme bandeau lumineux, ce qui garantit un éclairage homogène à 100 % sur toute la surface. Montage très simple sans vis apparentes.

- Canal en aluminium anodisé
- Sortie de câble définissable
- cache en PMMA opale pour un éclairage absolument homogène
- Capuchons sans vis en aluminium, couleurs de profilé peintes
- Durée de vie L80B10 > 50 000 h
- Températures de couleur : 2700 K / 3000 K / 4000 K / 6500 K / TW / RGB(W)
- Placer les dispositifs de contrôle à l'extérieur
- Câble de raccordement sans halogène
- En option : Revêtement par poudre RAL ou NCS
- Possibilité de faire passer les câbles dans le profilé

SYSTÈMES À LED

# 1.251 smartLED 2130



NO. D'ARTICLE	DÉSIGNATION	PROPRIÉTÉS					
1006779	smartLED 2130	24 V DC INPUT	25.8 W/M	RGB	120 LED/M		
1006778	smartLED 2130	24 V DC INPUT	19.2 W/M	RGBWW 4000 K	98 LED/M		
1006777	smartLED 2130	24 V DC INPUT	19.2 W/M	RGBW 6000 K	98 LED/M		
1006776	smartLED 2130	24 V DC INPUT	19.2 W/M	RGBWW 3000 K	98 LED/M		
1006773	smartLED 2130	24 V DC INPUT	18 W/M	2700 K CRI>80	133 LED/M	1836 LM/M	D A↑G SDCM3
1006772	smartLED 2130	24 V DC INPUT	22 W/M	2700 K CRI>80	133 LED/M	2292 LM/M	D A↑G SDCM3
1006774	smartLED 2130	24 V DC INPUT	12 W/M	2700 K CRI>80	133 LED/M	1211 LM/M	D A↑G SDCM3
1006771	smartLED 2130	24 V DC INPUT	7 W/M	2700 K CRI>80	133 LED/M	757 LM/M	D A↑G SDCM3
1006770	smartLED 2130	24 V DC INPUT	12 W/M	3000 K CRI>80	133 LED/M	1255 LM/M	D A↑G SDCM3
1006769	smartLED 2130	24 V DC INPUT	18 W/M	3000 K CRI>80	133 LED/M	1903 LM/M	D A↑G SDCM3
1006768	smartLED 2130	24 V DC INPUT	22 W/M	3000 K CRI>80	133 LED/M	2375 LM/M	D A↑G SDCM3
1006767	smartLED 2130	24 V DC INPUT	7 W/M	3000 K CRI>80	133 LED/M	784 LM/M	D A↑G SDCM3
1006766	smartLED 2130	24 V DC INPUT	12 W/M	4000 K CRI>80	133 LED/M	1333 LM/M	D A↑G SDCM3
1006765	smartLED 2130	24 V DC INPUT	18 W/M	4000 K CRI>80	133 LED/M	2021 LM/M	D A↑G SDCM3
1006763	smartLED 2130	24 V DC INPUT	7 W/M	4000 K CRI>80	133 LED/M	834 LM/M	D A↑G SDCM3
1006764	smartLED 2130	24 V DC INPUT	22 W/M	4000 K CRI>80	133 LED/M	2524 LM/M	D A↑G SDCM3
1006775	smartLED 2130	24 V DC INPUT	24 W/M	2700 - 6500 K CRI>80	120 LED/M	1449 LM/M	E A↑G SDCM3
1006759	smartLED 2130	24 V DC INPUT	7 W/M	2700 K CRI>90	133 LED/M	653 LM/M	E A↑G SDCM3
1006760	smartLED 2130	24 V DC INPUT	22 W/M	2700 K CRI>90	133 LED/M	1976 LM/M	E A↑G SDCM3
1006761	smartLED 2130	24 V DC INPUT	18 W/M	2700 K CRI>90	133 LED/M	1583 LM/M	E A↑G SDCM3
1006762	smartLED 2130	24 V DC INPUT	12 W/M	2700 K CRI>90	133 LED/M	1044 LM/M	E A↑G SDCM3
1006757	smartLED 2130	24 V DC INPUT	18 W/M	3000 K CRI>90	133 LED/M	1623 LM/M	E A↑G SDCM3
1006758	smartLED 2130	24 V DC INPUT	12 W/M	3000 K CRI>90	133 LED/M	1071 LM/M	E A↑G SDCM3
1006755	smartLED 2130	24 V DC INPUT	7 W/M	3000 K CRI>90	133 LED/M	669 LM/M	E A↑G SDCM3
1006756	smartLED 2130	24 V DC INPUT	22 W/M	3000 K CRI>90	133 LED/M	2026 LM/M	E A↑G SDCM3
1006753	smartLED 2130	24 V DC INPUT	18 W/M	4000 K CRI>90	133 LED/M	1699 LM/M	E A↑G SDCM3
1006752	smartLED 2130	24 V DC INPUT	22 W/M	4000 K CRI>90	133 LED/M	2121 LM/M	E A↑G SDCM3

## SYSTÈMES À LED

1.251 smartLED 2130

NO. D'ARTICLE	DÉSIGNATION	PROPRIÉTÉS						
1006751	smartLED 2130	24 V DC INPUT	7 W/M	4000 K CRI>90	133 LED/M	701 LM/M	E A G	SDCM3
1006754	smartLED 2130	24 V DC INPUT	12 W/M	4000 K CRI>90	133 LED/M	1121 LM/M	E A G	SDCM3

## Planification de l'éclairage



cliquez sur l'icône Relux pour accéder directement à nos données de conception d'éclairage.

## Accessoires



No. d'article  
1005886



No. d'article  
1006880



No. d'article  
1005713



No. d'article  
1005874

No. d'article  
1006313

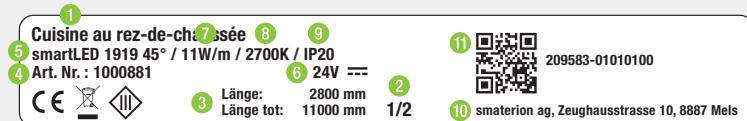


No. d'article  
1006314

NO. D'ARTICLE	DÉSIGNATION
1005886	Support de montage
1006880	Connecteur de raccordement smartCONN droit
1005713	Connecteur de raccordement smartCONN flexible 90°
1005874	smartCONN Câblage traversant à conducteur plat
1006313	smartCONN Connecteur linéaire
1006314	Connecteur d'angle smartCONN 90°
2002092	Revêtement transparent, IP67

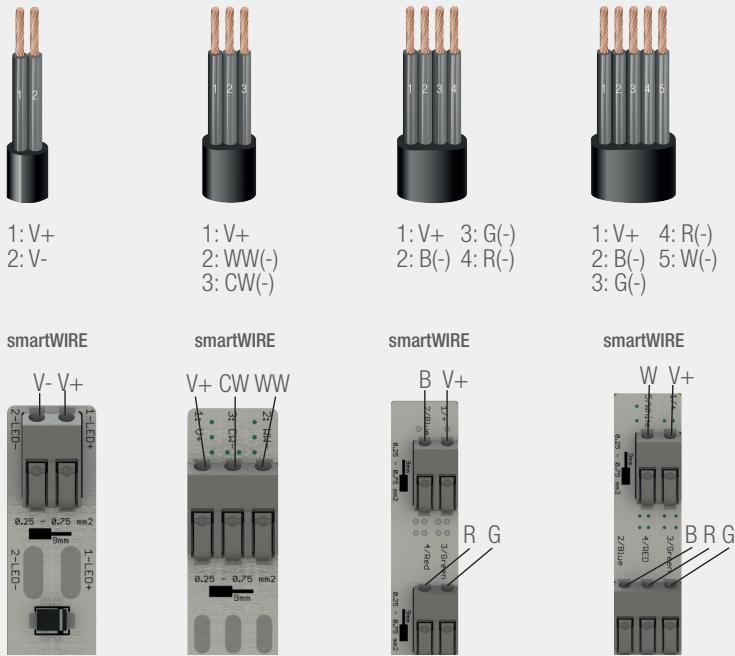
## Caractéristiques techniques

Température de stockage	-25 ... +50 °C
Temp. max. de surface	65 °C
Niveau de résistance aux chocs	IK03
Indice de protection (IP)	IP20
Température ambiante ta	25 °C
Durée de vie L80B10 (h) @ ta = 25°C	50000 h

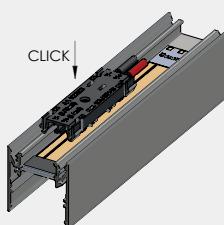
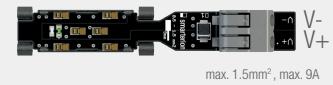


- ① Poste, p. ex. cuisine
- ② Numérotation p. les profilés en plusieurs parties
- ③ Longueur du profil
- ④ Numéro d'article
- ⑤ Type de profil, p. ex. smartLED 1216
- ⑥ Voltage, p. ex. 24 V
- ⑦ Puissance, p. ex. 23W/m
- ⑧ Température de couleur, p. ex. 3000K
- ⑨ Protection IP, p. ex. IP20
- ⑩ Adresse du fabricant
- ⑪ Code QR avec ID d'identification unique

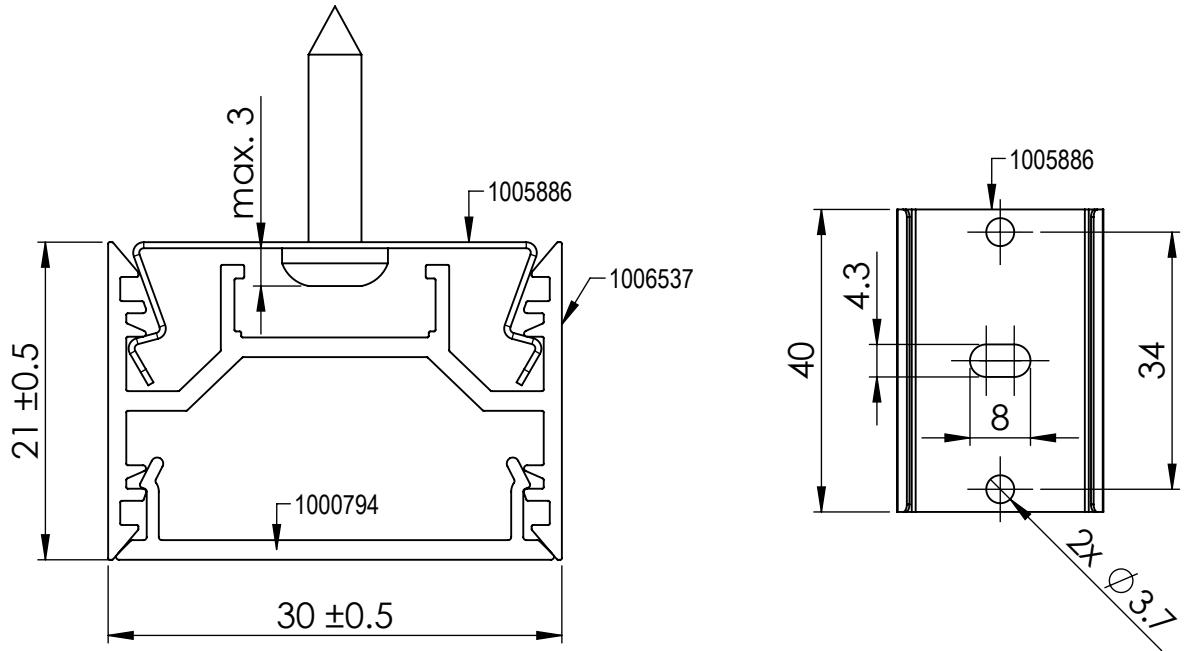
## Raccordement électrique



smartCONN System

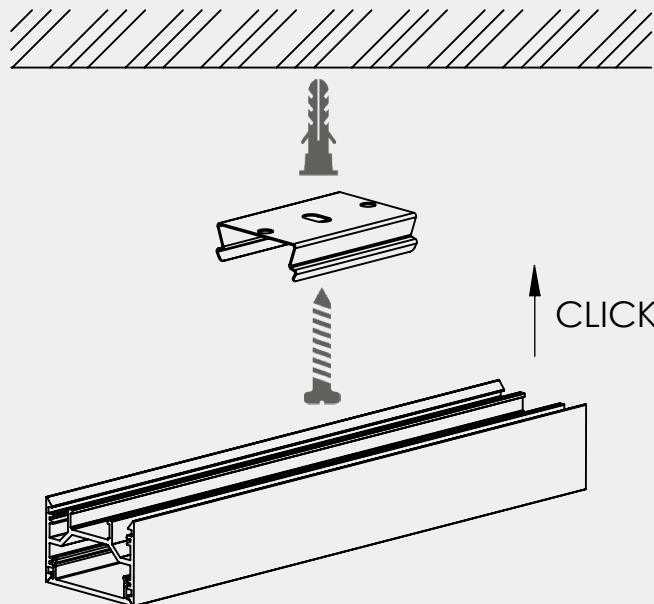
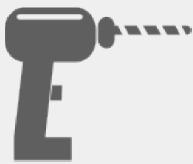


## Dimensions



## Instructions de montage

Step 1



Step 2



Lors du montage de l'agrafe, s'assurer qu'il est encore possible de la tourner un peu, sinon des craquements peuvent se produire en cas de dilatation thermique.

## SYSTÈMES À LED

1.251 smartLED 2130

### Nettoyage et entretien

Nettoyer le luminaire avec un chiffon humide et non pelucheux. Ne pas frotter ! En cas de forte salissure, une solution d'eau faiblement savonneuse peut être utilisée (chiffon en microfibre avec liquide vaisselle). Ne pas utiliser de nettoyants abrasifs. Ne pas sécher le luminaire en frottant car la charge statique qui en résulte peut détruire l'électronique.

### Avertissements

L'installation et la mise en service ne doivent être effectuées que par du personnel spécialisé autorisé (électricien). Le luminaire est destiné exclusivement à l'éclairage et doit être installé conformément aux directives d'installation. Toute autre utilisation ou installation est considérée comme « non conforme à l'usage prévu ». Le non-respect des instructions d'installation peut entraîner la destruction du luminaire. En cas de défaut, retourner le luminaire au fabricant. Conserver les instructions de montage. Sous réserve de modifications techniques. Ne pas monter sur des surfaces humides ou conductrices. L'installation et la mise en service du luminaire ainsi que toute modification du luminaire ne doivent être effectuées que par des spécialistes autorisés (électriciens qualifiés). Les réglementations nationales en matière d'installation doivent être respectées. Toujours débrancher le luminaire du secteur avant d'effectuer des travaux de réparation. Ne jamais raccorder le luminaire sous tension, cela peut entraîner des dommages irréparables sur le luminaire! Le fabricant n'est pas responsable des dommages résultant d'une installation incorrecte, d'une mauvaise utilisation ou de modifications non autorisées du luminaire. La source lumineuse de ce luminaire ne doit être remplacée que par le fabricant ou un technicien de service désigné par le fabricant ou une personne ayant une qualification comparable désignée par le fabricant. Attention, risque de choc électrique. Si vous avez des questions, veuillez contacter le fabricant.



Mettez le luminaire hors tension.



Attention, risque de choc électrique.



#### ELIMINATION

L'emballage doit être envoyé à DSD (Point vert). Éliminez les emballages en fonction de leur type. Les appareils usagés ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères. Conformément aux directives européennes, l'appareil doit être correctement mis au rebut à la fin de sa durée de vie. Les matériaux contenus dans l'appareil sont alors recyclés et la pollution de l'environnement est évitée. Déposez l'appareil usagé dans un point de collecte pour déchets électroniques ou dans une déchetterie en vue du recyclage. Pour plus d'informations, contactez votre entreprise locale d'élimination des déchets ou l'administration municipale.



La ou les platines LED ne peuvent être remplacées que par le fabricant. N'essayez pas de remplacer vous-même les composants, car cela annulerait la garantie et la conformité CE.

Protection contre la pénétration de corps étrangers solides de plus de 12,5 mm de Ø.

**IP20**



Luminaires de la classe de protection III pour le fonctionnement sur très basse tension de sécurité (SELV)