

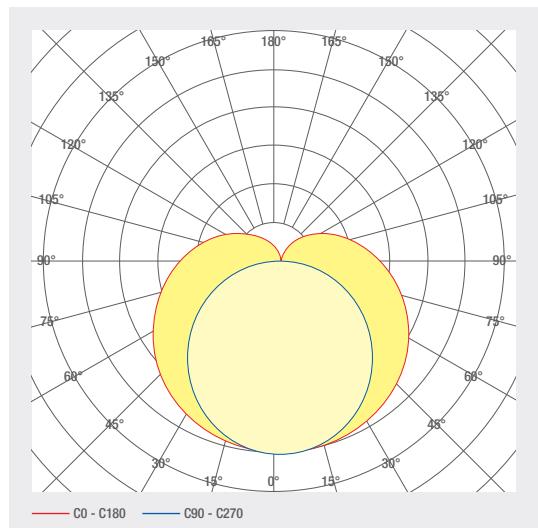
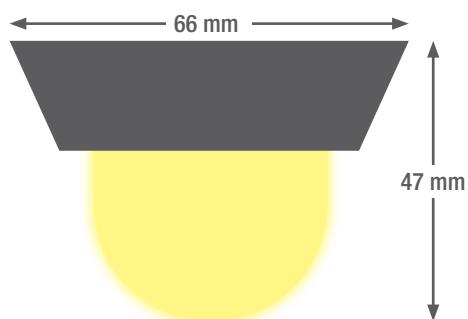
**FICHE PRODUIT****smartUNI EM-Z**

Système d'éclairage LED universel, compatible avec plus de 80% des types de chemins lumineux sur le marché. Solution optimale pour la rénovation de toute installation actuelle équipée avec des tubes T8 et T5. Les nouveaux luminaires LED se clipsent facilement à l'aide d'une pince sur le chemin lumineux existant.

- Boîtier : tôle d'acier blanc laqué
- Montage et démontage faciles
- Efficacité énergétique $> 140 \text{ lm/W}$
- Composants de haute qualité provenant des principaux fabricants européens
- Durée de vie L80B10 $> 50\,000 \text{ h}$
- Diffuseurs en option avec courbe de distribution de la lumière de 60° et 90° pour des hauteurs sous plafond élevées
- DALI en option
- Fabriqué en Suisse

INSERT LED

3.41 smartUNI EM-Z



NO. D'ARTICLE	DÉSIGNATION	PROPRIÉTÉS					
1005191	smartUNI EM-Z 1233	230 VAC INPUT	25 W	4000 K CRI>80	3500 LM		
1005194	smartUNI EM-Z 1233	230 VAC INPUT	36 W	4000 K CRI>80	4780 LM		DALI CONTROL
1005194-N	smartUNI EM-Z 1233	230 VAC INPUT	36 W	4000 K CRI>80	4780 LM		DALI CONTROL 
1005192	smartUNI EM-Z 1533	230 VAC INPUT	32 W	4000 K CRI>80	4400 LM		
1005192-N	smartUNI EM-Z 1533	230 VAC INPUT	32 W	4000 K CRI>80	4400 LM		
1005193	smartUNI EM-Z 1533	230 VAC INPUT	45 W	4000 K CRI>80	5980 LM		DALI CONTROL
1008318							
1008127	smartUNI EM-Z 1533	230 VAC INPUT	3000 K CRI>80	5200 LM	DALI CONTROL		
1006914	smartUNI EM-Z 1533	230 VAC INPUT	32 W	3000 K CRI>80	4100 LM		
1005191-N	smartUNI EM-Z 1233	230 VAC INPUT	25 W	4000 K CRI>80	3500 LM		
1005193-N	smartUNI EM-Z 1533	230 VAC INPUT	45 W	4000 K CRI>80	5980 LM		DALI CONTROL 

Caractéristiques techniques

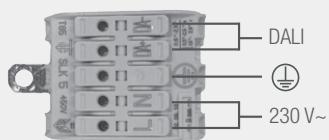
Température de stockage	-40 ... +65 °C
Temp. max. de surface	65 °C
Niveau de résistance aux chocs	IK06
Indice de protection (IP)	IP40
Température ambiante ta	25 °C



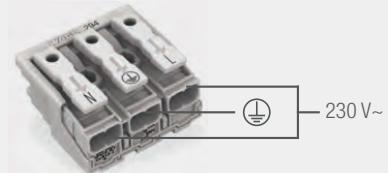
- 1 Description du produit
- 2 Température de couleur, p. ex. 3000K
- 3 Indice de rendu des couleurs p. ex. 80 CRI
- 4 Voltage, p. ex. 230 V ~
- 5 Puissance, p. ex. 12 W
- 6 Protection IP, p. ex. IP20
- 7 Numéro d'article
- 8 Code QR avec ID d'identification unique
- 9 Adresse du fabricant

Raccordement électrique

DALI



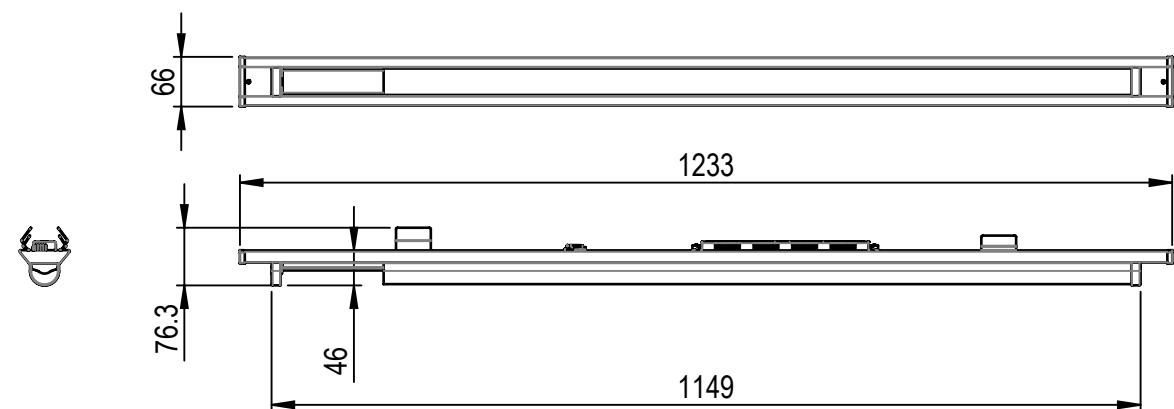
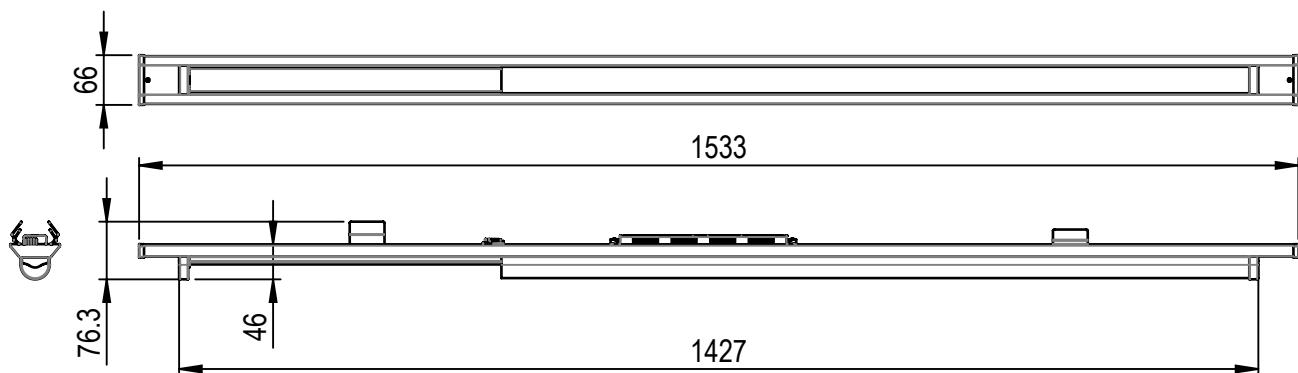
ON/OFF



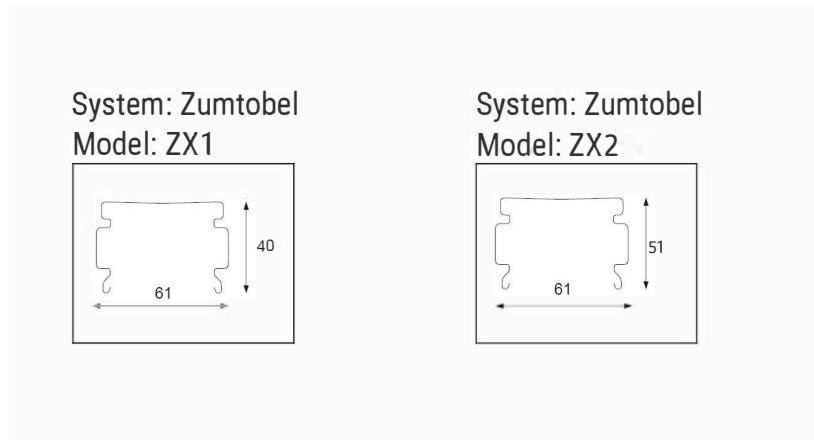
CLIP



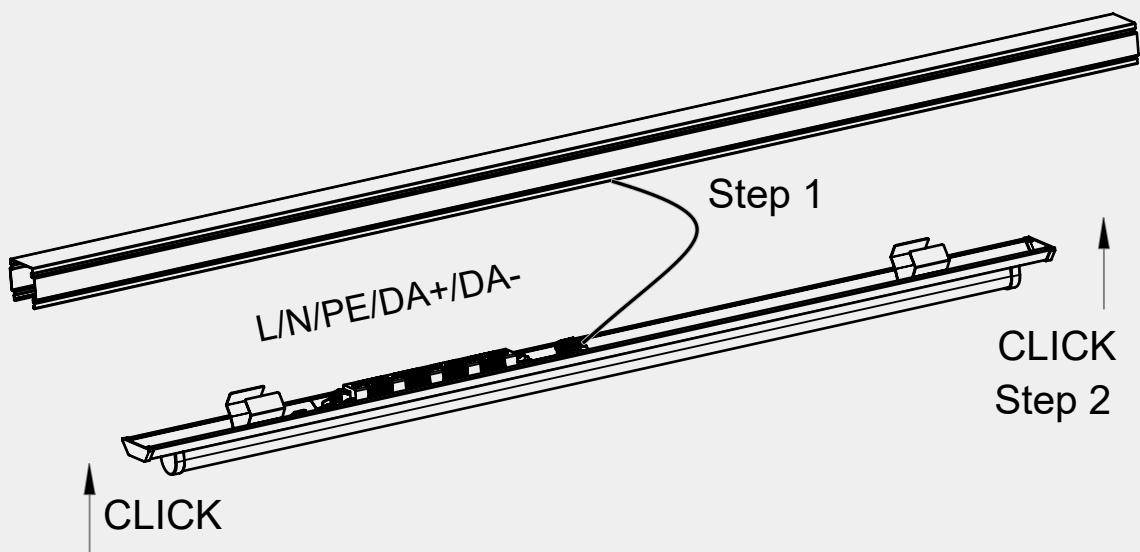
Dimensions



Dimensions



Instructions de montage



Nettoyage et entretien

Si, pour une raison ou pour une autre, un nettoyage des modules LED est nécessaire, il ne doit pas être effectué avec des produits solvants ou de nettoyage chimiques. Pour éviter d'endommager le module, il faut veiller à ce qu'aucune pression ne soit exercée sur les composants électroniques. Pour le nettoyage, il est donc recommandé d'utiliser des pinceaux à poussière ou des chiffons doux.

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.



Le bloc d'alimentation ne peut être remplacé que par le fabricant. N'essayez pas de remplacer vous-même les composants, car cela annulerait la garantie et la conformité CE.

Si l'insert du luminaire est installé dans un boîtier métallique, il est essentiel de veiller à ce que le boîtier du luminaire soit également mis à la terre, et pas seulement l'insert du luminaire.

IP40

Protection contre la pénétration de corps étrangers solides de plus de 1 mm de Ø.



Luminaires de classe de protection I avec raccordement du conducteur de protection. Le boîtier du luminaire doit impérativement être mis à la terre !