LED Insert BT900 4K DALI 110°

INSERT D'ÉCLAIRAGE LED, PROFIL DE SUPPORT, FAISCEAU LARGE

Code produit **221648**

- Pour la rénovation professionnelle de luminaires avec des tubes fluorescents T5 ou T8
- Utilisation universelle pour toutes les tâches d'éclairage
- Efficacité et durabilité exceptionnelles
- Accessoires Connect disponibles avec un contrôle de l'éclairage IoT performant pour les projets d'éclairage de la prochaine génération (fonction swarm, formation de groupes, éclairage de nettoyage, etc.)
- Montage magnétique pour une installation rapide et facile
- 2 puissances, 4 longueurs, 3 optiques et 3 couleurs de lumière disponibles
- Driver LED monté fixe, au choix DALI ou ON-OFF

861 x 38 x 47 mm



LED Insert BT900 4K DALI 110°

Code produit **221648**

INSERT D'ÉCLAIRAGE LED, PROFIL DE SUPPORT, FAISCEAU LARGE

Caractéristiques techniques

IDENTIFICATION

Variante	**1 tube**
Modèle	**Standard**
Modèle	**900 mm**

DIMENSIONS

Dimensions L × l × H	**861 x 38 x 47 mm**

ÉLECTRICITÉ

Raccordement secteur	**220…240 V / 50 – 60 Hz**
Puissance	**21.8 W**
Appareillage remplaçable	**Oui**
Type de câblage	**convient pour câblage traversant**
Courant nominal LED	**300 mA**

TECHNOLOGIE DE DÉTECTION

Avec détecteur de mouvement	**Non**

CONNECTIVITÉ

Technique de commande	**Dali-Leuchte**
Mise en réseau via	**DALI 2**

TECHNIQUE D'ÉCLAIRAGE

Température de couleur	**4000 K**
Indice de rendu des couleurs	**80-89**
Ampoule	**LED**
Flux lumineux	**3593 lm**
Angle de faisceau	**110°**
Efficacité lumineuse du luminaire	**165 lm/W**

DURÉE DE VIE

Durée de vie LED (25 °C)	**72000 h**

RÉGLAGES

Gradation DALI	**Oui**
Avec éclairage de secours	**Non**
Adapté à la configuration en ligne continue	**Oui**

BOÎTIER ET MATÉRIAU

Indice de protection	**IP20**
Classe de protection	**I**
Température ambiante	**-25…55 °C**
Matériau du boîtier	**Aluminium**
Matériau du cache	**PMMA**
Type de montage	**Insert d\'éclairage**
Couleur	**Aluminium**
Avec profil de support	**Oui**

CONTENU DE LA LIVRAISON ET GARANTIE

Garantie fabricant	**5 ans**

CERTIFICATS ET EPREL

Classe d'efficacité énergétique EPREL	**C**

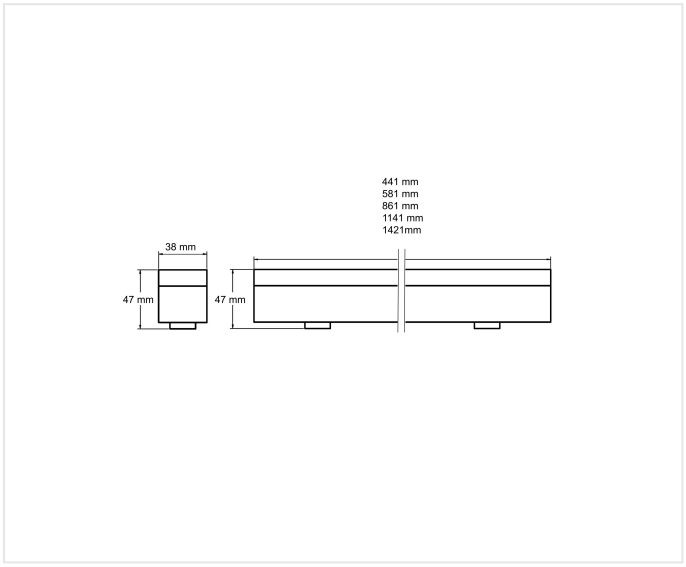
LED Insert BT900 4K DALI 110°

Code produit **221648**

INSERT D'ÉCLAIRAGE LED, PROFIL DE SUPPORT, FAISCEAU LARGE

Illustrations

PLANS TECHNIQUES



861 x 38 x 47 mm

LED Insert BT900 4K DALI 110°

Code produit **221648**

INSERT D'ÉCLAIRAGE LED, PROFIL DE SUPPORT, FAISCEAU LARGE

Schémas de câblage

SCHÉMA 1

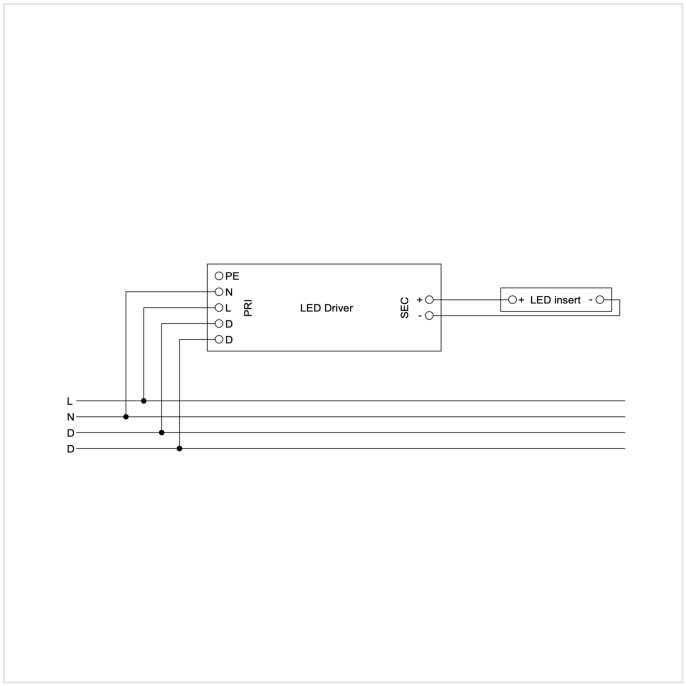


Schéma de circuit

SCHÉMA 2

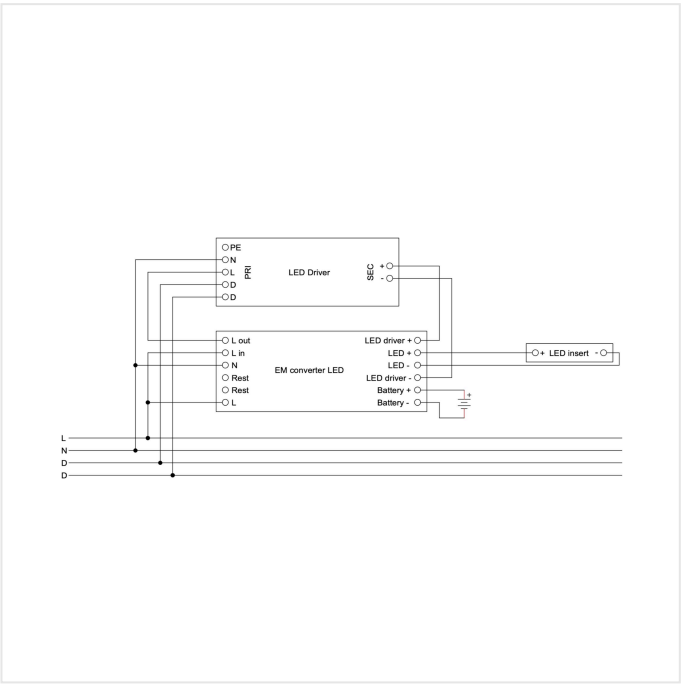


Schéma de circuit éclairage de secours autonome

LED Insert BT900 4K DALI 110°

Code produit **221648**

INSERT D'ÉCLAIRAGE LED, PROFIL DE SUPPORT, FAISCEAU LARGE

Accessoires

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CATÉGORIE
	221935	**Connect Smartlink HF3 Astra PSU**	Accessoires Connect pour les luminaires DALI
	220688	**Emergency Package 1h (250V/3.5W)**	Eclairage de secours à batterie individuelle 1h
	221965	**LED Insert M-Set 2SK**	Set de montage LED Insert, 2 rondelles métalliques et vis, 2 rondelles adhésives
	221966	**LED Insert M-Set 2S**	Set de montage LED Insert, 2 rondelles métalliques et vis
	221967	**LED Insert BT M-Set K**	Set de montage LED Insert BT, 2 étriers

INFORMATIONS DE COMMANDE

Art.-Nr.	221648
Typ	**LED Insert BT900 4K DALI 110°**

nevalux AG
Neugrütstrasse 2
8610 Uster
+41 44 508 78 78
info@nevalux.swiss