zwena connect HF C450 3K

PLAFONNIER / APPLIQUE MURALE CONNECT

Code produit **222050**

- Utilisation universelle pour l'éclairage de bureaux, d'écoles, de zones de circulation, etc.
- Au choix en version intelligente Connect ou en version conventionnelle DALI
- Variante Connect avec commande d'éclairage IoT performante pour les projets d'éclairage de la prochaine génération (fonction de voisinage, formation de groupes, éclairage de nettoyage, etc.)
- Fabrication de haute qualité
- Lumière directe et indirecte
- Très bonnes valeurs d'éblouissement (UGR <18)
- Disponible en 4 tailles différentes

450 x 82 mm

zwena connect HF C450 3K

PLAFONNIER / APPLIQUE MURALE CONNECT

Code produit **222050**

Caractéristiques techniques

DIMENSIONS

Dimensions Ø × H	**450 x 82 mm**

ÉLECTRICITÉ

Raccordement secteur	**200…240 V / 50 – 60 Hz**
Puissance	**30 W**
Appareillage remplaçable	**Oui**
Type de câblage	**convient pour câblage traversant**
Courant nominal LED	**800 mA**

TECHNOLOGIE DE DÉTECTION

Technologie de capteur	**Hyper fréquence**
Avec détecteur de mouvement	**Oui**
Angle de détection	**360 °**
Portée radiale	**Ø 8 m (50 m²)**
Portée tangentielle	**Ø 8 m (50 m²)**
Hauteur de montage	**< 4 m**
Avec capteur de lumière	**Oui**

CONNECTIVITÉ

Avec commande réseau radio	**Oui**
Technique de commande	**Smartlink Connect**
Mise en réseau sans fil via	**BT SIG Mesh**

TECHNIQUE D'ÉCLAIRAGE

Température de couleur	**3000 K**
Écart chromatique LED	**SDCM3**
Indice de rendu des couleurs	**80-89**
Ampoule	**LED**
Flux lumineux	**3100 lm (Down 2100, Up 1000)**
Angle de faisceau	**Down 95°, Up 100°**
Efficacité lumineuse du luminaire	**103 lm/W**
Valeur d'éblouissement	**UGR < 18**

DURÉE DE VIE

Durée de vie LED (25 °C)	**50000 h**

RÉGLAGES

Gradation DALI	**Oui**
Avec éclairage de secours	**Non**
Parts directe/indirecte réglables séparément	**Non**
Avec commande d'éclairage programmée	**Oui**
Régulation à flux lumineux constant	**Oui**

BOÎTIER ET MATÉRIAU

Indice de protection	**IP20**
Classe de protection	**I**
Température ambiante	**-20…45 °C**
Matériau du boîtier	**Aluminium**
Matériau du cache	**Verre acrylique microprismatique**
Type de montage	**Apparent au plafond /mur**
Couleur	**blanc**

CONTENU DE LA LIVRAISON ET GARANTIE

Garantie fabricant	**5 ans**

CERTIFICATS ET EPREL

Classe d'efficacité énergétique EPREL	**E**

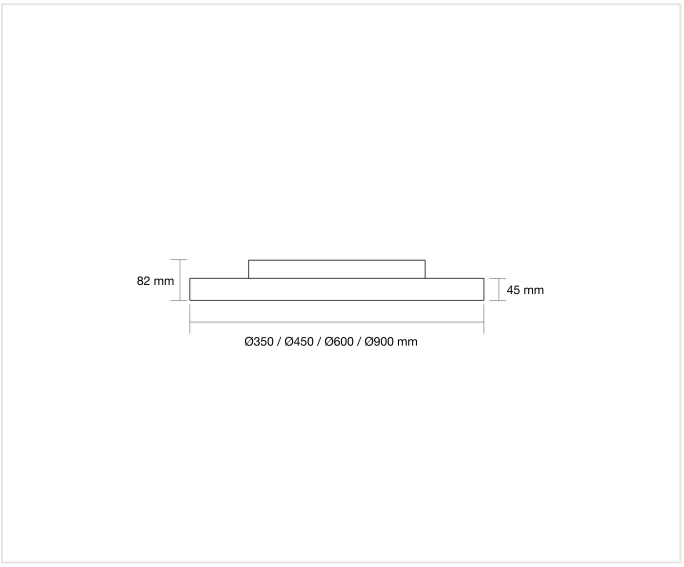
zwena connect HF C450 3K

PLAFONNIER / APPLIQUE MURALE CONNECT

Code produit **222050**

Illustrations

PLANS TECHNIQUES



450 x 82 mm

HAUTEUR DE MONTAGE

< 4 m

BEREICH

zwena connect HF C450 3K

PLAFONNIER / APPLIQUE MURALE CONNECT

Code produit **222050**

Schémas de câblage

SCHÉMA 1

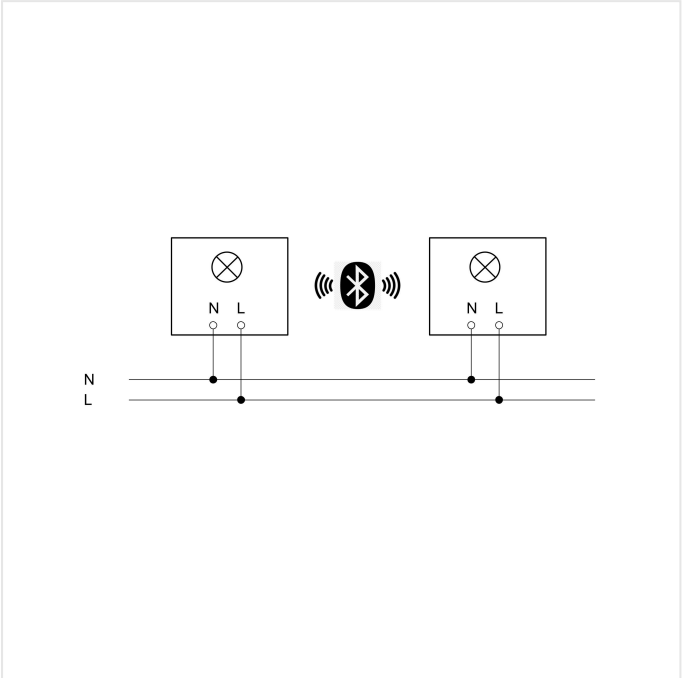


Schéma de circuit sans fil

SCHÉMA 2

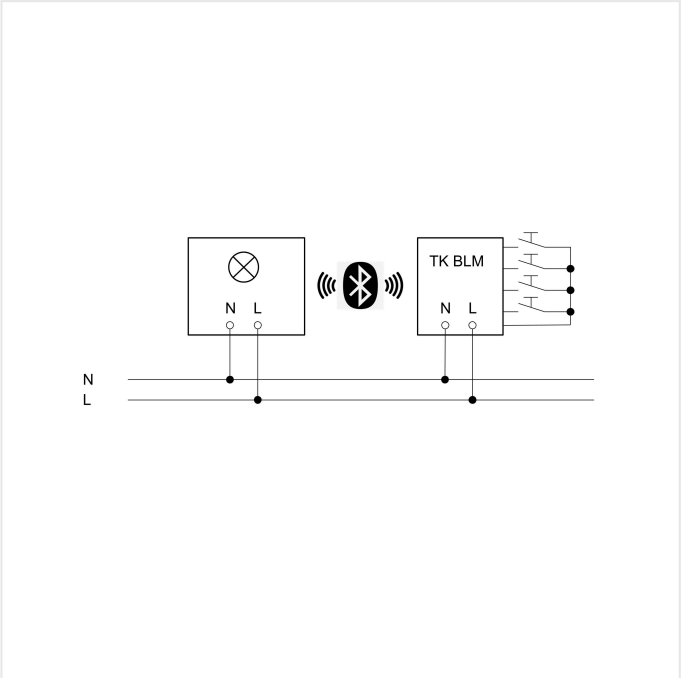


Schéma de circuit du coupleur de boutons-poussoirs

zwena connect HF C450 3K

PLAFONNIER / APPLIQUE MURALE CONNECT

Code produit **222050**

Accessoires

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION	CATÉGORIE
	221753	**Emergency Package 1h (50V/1.5W/Compact/PS)**	Eclairage de secours à batterie individuelle 1h
	221570	**Connect TK2 BLM**	Interface à bouton-poussoir
	221591	**Smartlink T-Board PB4**	Tableau à boutons-poussoirs mobile
	221970	**Bluetooth EDIZIO.liv SNAPFIX Low Energy PB2**	Poussoir RF, Sans batterie
	221971	**Bluetooth EDIZIO.liv SNAPFIX Low Energy PB4**	Poussoir RF, Sans batterie

INFORMATIONS DE COMMANDE

Art.-Nr.	222050
Typ	**zwena connect HF C450 3K**

neva lux

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