

# Schluter®-KERDI-BOARD-SNLT

Niche de douche avec éclairage à DEL LIPROTEC



Mettez votre  
douche en

*Lumière*



## Schluter®-LIPROTEC

### Un éclairage d'ambiance pour votre niche de douche

L'intégration d'une source de lumière dans l'aménagement d'une pièce peut changer complètement l'atmosphère. Puisque la conception des salles de bains modernes dépasse largement les fonctions de base des installations, les éléments d'éclairage contribuent à créer l'ambiance de spa recherchée par bon nombre de propriétaires.

Avec la technologie des profilés lumineux LIPROTEC maintenant offerte pour les niches KERDI-BOARD, il est plus facile que jamais d'ajouter un éclairage chaud et diffus dans votre douche. Ce système simple en trois étapes comprend la niche de douche KERDI-BOARD-SNLT avec la technologie d'éclairage LIPROTEC intégrée, l'alimentation électrique et des câbles spécialement conçus pour assurer une connexion étanche.

La conception du système LIPROTEC prévoit des connexions à la niche et à l'alimentation électrique placées dans un endroit fermé et accessible, comme l'exigent le National Electrical Code (É.-U.) et le Code canadien de l'électricité.

- Éclairage à DEL incorporé dans les niches de douche KERDI-BOARD
- Système à DEL conforme au code et intégré au système de douche Schluter® pour un assemblage étanche collé
- Rapidité et facilité d'installation
- Système prêt à carreler

# Un éclairage épuré et net dans votre douche

Une expérience de douche de qualité supérieure commence par la création d'une bonne ambiance. Les bandes à DEL classiques émettent des points lumineux produisant un éclairage inégal parsemé de points chauds visuels. Grâce à la technologie innovante de LIPROTEC, la lumière est diffusée uniformément sur toute la longueur de la bande pour une ligne lumineuse continue et harmonisée.

## Caractéristiques principales :

- Luminosité : 118 lumens (DEL de 12 po), 230 lumens (DEL de 20 po) ou 303 lumens (DEL de 28 po)
- Énergie utilisée : 1,7 watts (DEL de 12 po), 3,0 watts (DEL de 20 po) ou 4,0 watts (DEL de 28 po)
- Indice de rendu des couleurs (IRC) : 90+
- Apparence de la lumière : 3 000 K (blanc chaud)
- Homologué UL aux États-Unis et au Canada

## Qu'est-ce que l'indice de rendu des couleurs (IRC)?

L'indice de rendu des couleurs (IRC) mesure la capacité d'une source lumineuse à reproduire fidèlement les couleurs des objets qu'elle éclaire, sur une échelle de 0 à 100. Plus la valeur est proche de 100, plus les couleurs sont vives et fidèles, comme à la lumière naturelle du soleil. Les DEL LIPROTEC ont un IRC de 90+, ce qui donne à vos carreaux, à votre décor et même à votre peau une couleur riche et naturelle.



IRC élevé



IRC faible

## Température de couleur

La bande à DEL LIPROTEC émet une lumière blanche pure et chaude, créant une ambiance chaleureuse et confortable grâce à un éclairage uniforme sur toute sa longueur.





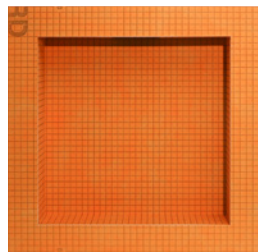
# Création de votre niche de douche à éclairage DEL en trois étapes faciles

## Étape 1 : Sélection d'une niche

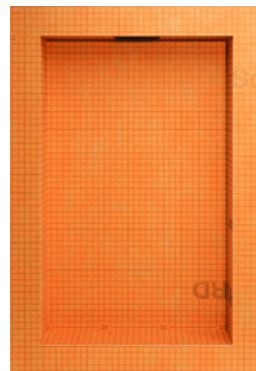
Schluter®-KERDI-BOARD-SNLT est une niche de douche préfabriquée en KERDI-BOARD qui incorpore un profilé avec bande lumineuse à DEL LIPROTEC. La niche est dotée d'une boîte de connexion étanche préinstallée qui garantit un raccordement électrique conforme au code. KERDI-BOARD-SNLT est offerte en modèles pour une installation horizontale ou verticale, et s'intègre au système de douche Schluter® pour un assemblage étanche.



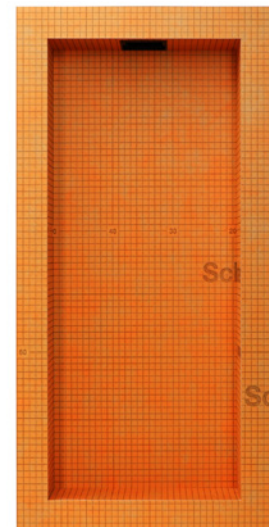
Installation verticale



12" x 12"

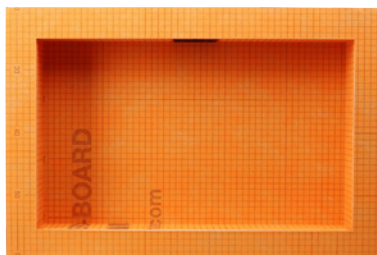


12" x 20"

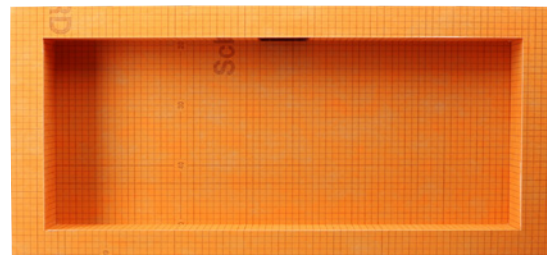


12" x 28"

Installation horizontale



20" x 12"



28" x 12"

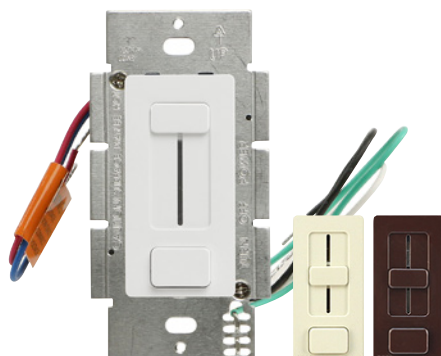


La bande lumineuse à DEL peut être installée de deux façons :  
au centre de la niche ou le long de la paroi arrière.



## Étape 2 : Sélection d'un bloc d'alimentation électrique

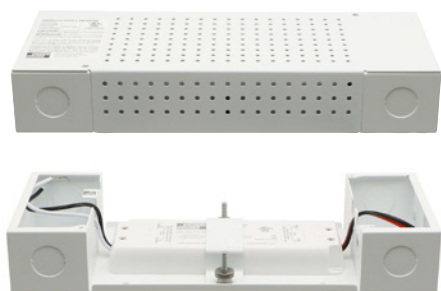
Deux options en matière d'alimentation électrique sont offertes avec LIPROTEC.



### Schluter®-LIPROTEC-ECX

LIPROTEC-ECX est un bloc d'alimentation pour DEL et gradateur mural tout-en-un qui élimine les problèmes de compatibilité entre le pilote et le gradateur.

- Gradation douce et harmonieuse
- Plage de gradation de 5 % à 100 %
- Commande possible de plusieurs niches KERDI-BOARD-SNLT (jusqu'à 60 watts)
- S'installe dans un boîtier d'interrupteur standard
- Trois plaques frontales interchangeables incluses convenant à la plupart des décors
- Homologué UL aux États-Unis et au Canada



### Schluter®-LIPROTEC-ECD

LIPROTEC-ECD est un pilote à intensité variable, raccordé à votre installation électrique. Ce pilote est compatible avec une gamme de gradateurs populaires, y compris les gradateurs intelligents, ce qui permet d'agencer les interrupteurs dans toute la salle de bain.

- Plage de gradation de 5 % à 100 %
- Commande possible de plusieurs niches KERDI-BOARD-SNLT (jusqu'à 24 watts)
- Boîtier métallique inclus
- Installation dans un endroit accessible, comme un placard ou un meuble-lavabo
- Gradateur vendu séparément, voir la liste de compatibilité sur Schluter.ca
- Homologué UL aux États-Unis et au Canada

## Étape 3 : Sélection du câble

Le câble LIPROTEC-CW est conçu pour connecter la niche de douche KERDI-BOARD-SNLT à l'alimentation électrique LIPROTEC-ECX ou ECD.



### Schluter®-LIPROTEC-CW

Le câble LIPROTEC-CW est équipé d'un presse-étoupe préinstallé pour une connexion étanche à la niche, et de connecteurs pour la fixation de la bande à DEL.

- Classé pour installation dans les murs – aucun conduit requis
- Câble à basse tension de Classe 2 (CL2)
- Classé FT4 par CSA (80°C)
- 2 conducteurs – 20AWG
- Homologué UL aux États-Unis et au Canada

#### Longueurs de câble disponibles :

4 m (13 pi 1-1/2 po) | 8 m (26 pi 3 po) | 15 m (49 pi 2-1/2 po)

Consultez le guide de planification sur [Schluter.ca](https://www.schluter.ca) pour déterminer la longueur de câble qui convient à votre projet.





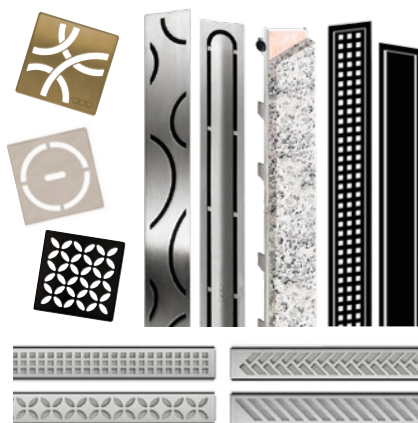
# S'intègre au système de douche Schluter®

Le système de douche Schluter® regroupe une gamme de produits, qui forment ensemble un assemblage étanche et entièrement collé pour les douches carrelées. En plus d'empêcher les dommages attribuables aux dommages infiltrations d'eau et d'humidité, ce système accélère grandement l'installation. Drains, bancs des douches, solutions d'étanchéité de passages de tuyau... Schluter a tout ce qu'il vous faut pour la réalisation d'installations fiables et étanches!

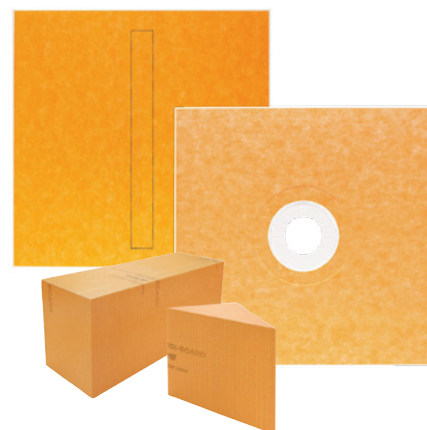
## Étanchéité



## Drains



## Substrats préfabriqués

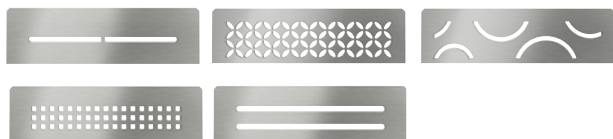


Aussi offert!

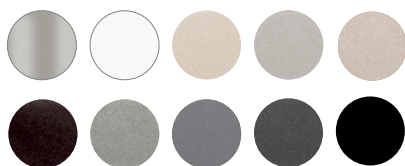
## Schluter®-SHELF-N

Étagère de niche Idéale pour les niches verticales

5 Designs



10 Finis



## En savoir plus!

- Détails des produits
- Vidéo d'installation
- Téléchargement du guide de planification

