

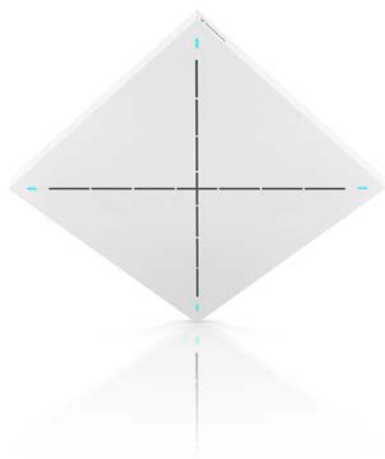


SL Ceiling Mic

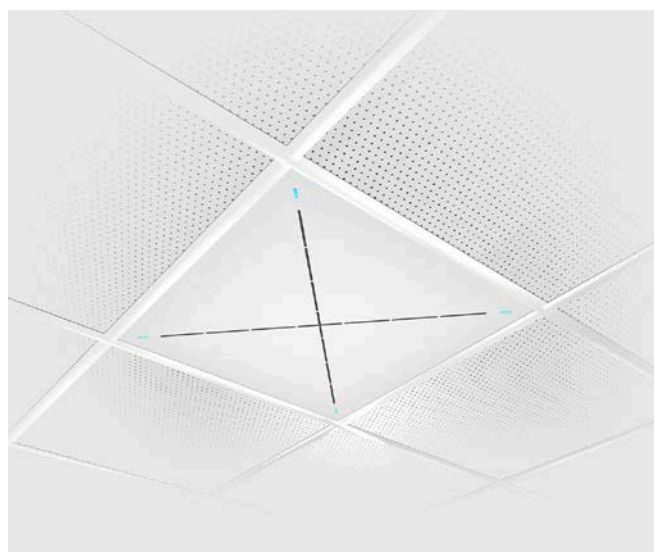
Microphone de plafond

CARACTÉRISTIQUES

- Les orateurs peuvent se déplacer librement dans la pièce lors de réunions ou de présentations
- Beamforming dynamique à haute directivité au moyen de 29 capsules de microphone Sennheiser
- Le montage peut se faire en surface, dans un faux-plafond ou avec un kit de suspension
- Configuration et maintenance très réduites



Le SL Ceiling Mic, microphone de plafond faisant partie du système de conférence TeamConnect Ceiling, s'adapte à l'infrastructure de n'importe quelle salle de réunion. Grâce aux trois variantes optionnelles d'installation, le microphone peut être monté sur différents types de plafond, tandis que le DSP peut être mis en rack et les enceintes réparties dans la pièce. Ainsi, les tables sont débarrassées des câbles et il n'y a plus besoin d'établir un plan de table. Le microphone couvre une superficie de 60 mètres carrés. Pour les groupes de plus grande taille, le système peut être facilement étendu au moyen d'autres microphones de plafond. Après l'installation initiale du système, la maintenance ultérieure est réduite à un strict minimum.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions (L x l x h)	590 x 590 x 43 mm
Poids	6 kg
Sorties audio AUDIO I et AUDIO II	2 x bornier 3 broches (approprié pour connecteur Phoenix Contact MCVW 1.5-3-ST-3.81)
Prise pour bloc secteur POWER	bornier 4 broches (approprié pour connecteur Phoenix Contact MCVW 1.5-3-ST-3.81)
Prise GPIO CONTROL	bornier 6 broches (approprié pour connecteur Phoenix Contact MCVW 1.5-3-ST-3.81)
Tension d'alimentation	20 – 28 V DC
Consommation	20 W
Température	fonctionnement : 0 – 40 °C stockage : -10 – 60 °C
Humidité relative de l'air	20 – 95 %, sans condensation
Principe transducteur	micro statique à polarisation permanente
Sensibilité	-1 dBV/Pa (930 mV/Pa)

Niveau de bruit équivalent	20 dB(A)
Nombre de capsules de microphone KE 10-237	29
Directivité	« beam pattern »
Max. SPL	119 dB SPL
Plage dynamique	99 dB(A)

CONTENU DE LA LIVRAISON

- Microphone de plafond SL Ceiling Mic
- Pack de câbles (câble audio, câble secteur et câble de commande de 10 m, type plenum)
- Bloc secteur avec câble secteur EU, R.-U. ou USA
- Kit de suspension au plafond
- Équerres de montage pour USA
- Notice de montage

ACCESSOIRES

SL CM FB Cadre de fixation plafond N° d'article 506846

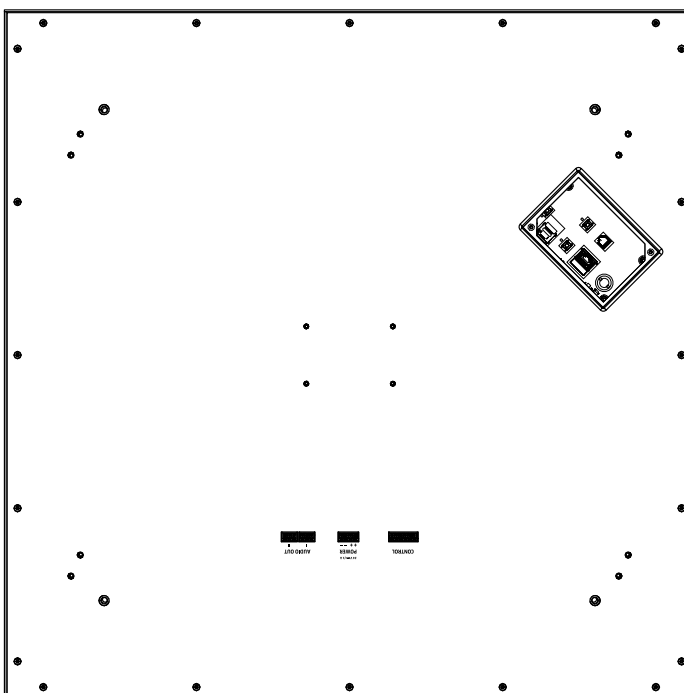
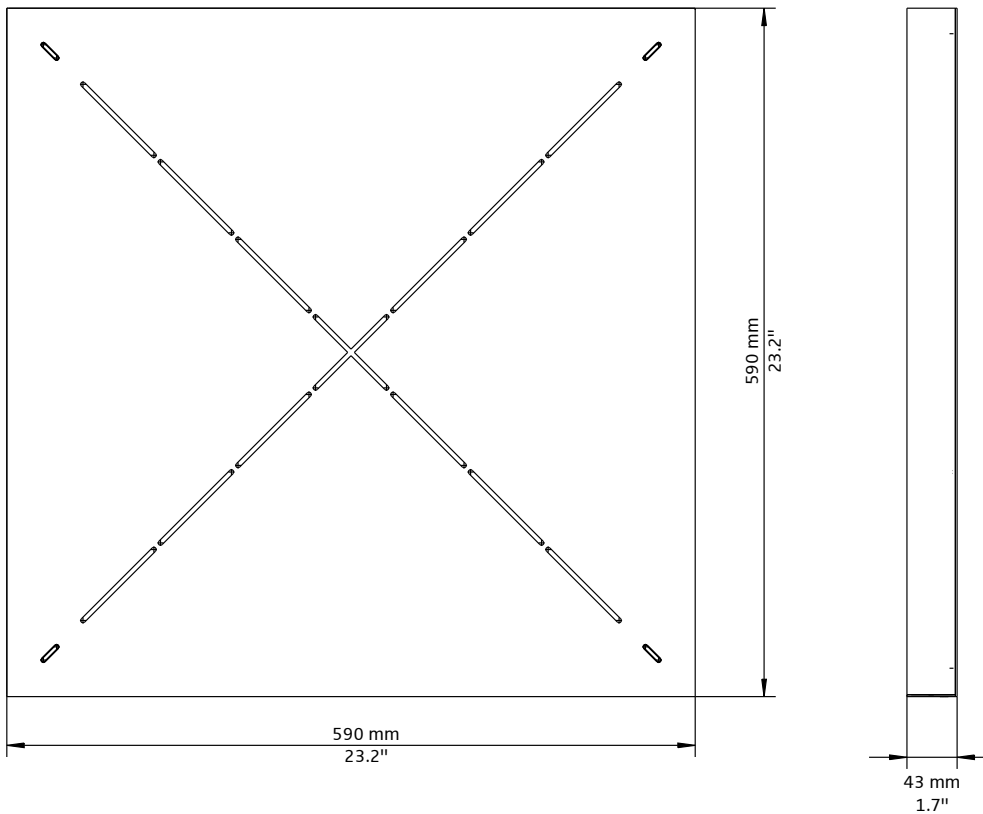


SL Ceiling Mic

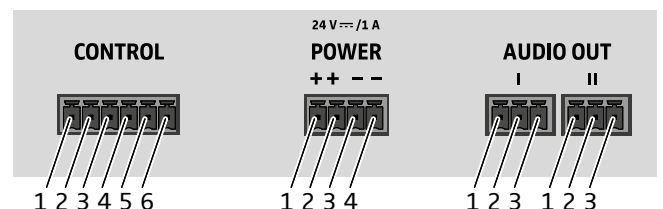
Microphone de plafond

DIMENSIONS

SL Ceiling Mic



BROCHAGE



CONTROL

- | | |
|---|-------------|
| 1 | +24 V |
| 2 | COM |
| 3 | On-Status |
| 4 | Hook-Status |
| 5 | Mute-Status |
| 6 | Masse |

POWER

- | | |
|---|-------|
| 1 | +24 V |
| 2 | +24 V |
| 3 | Masse |
| 4 | Masse |

AUDIO OUT

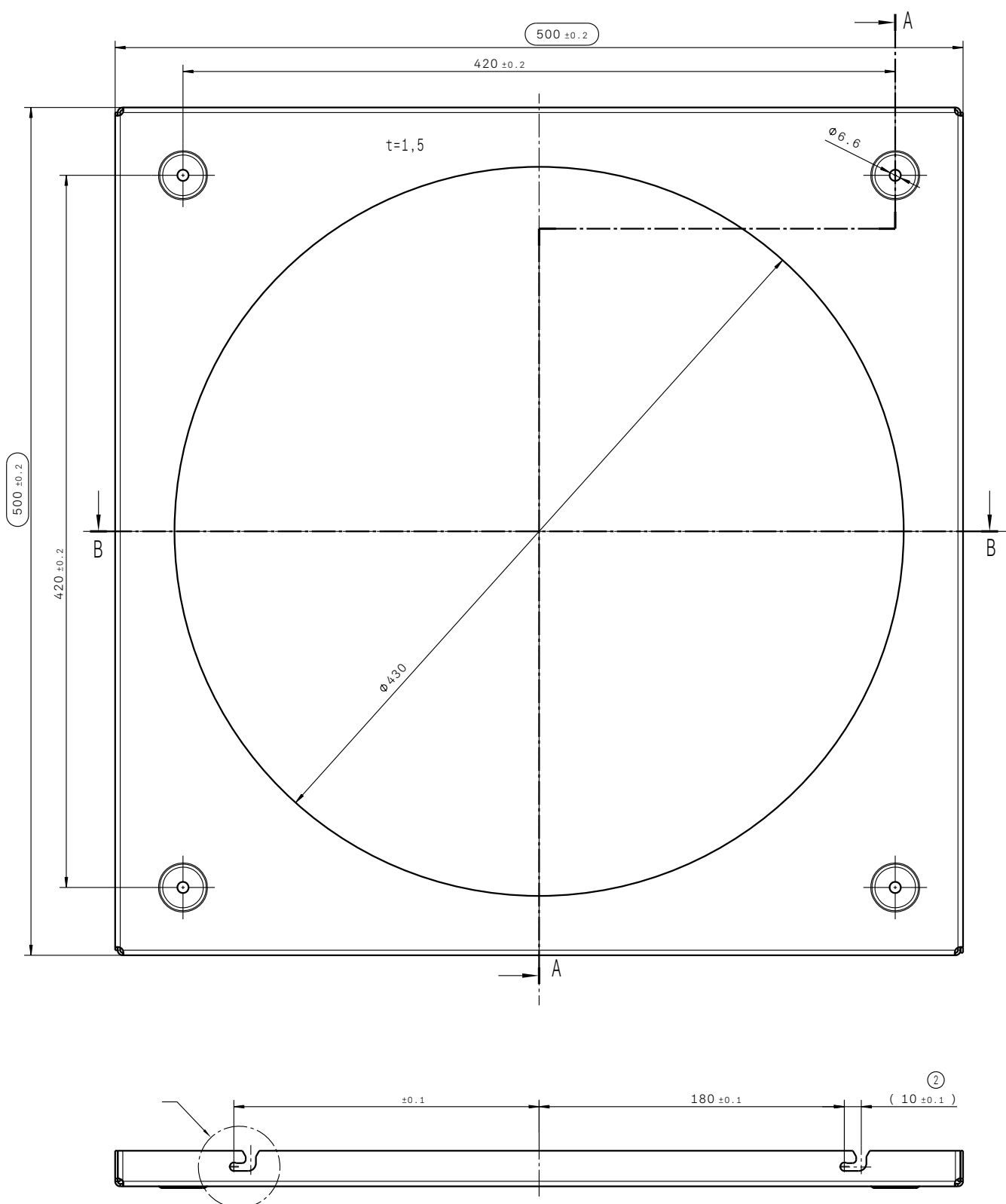
- | | |
|---|---------|
| 1 | Audio + |
| 2 | Audio - |
| 3 | Masse |



SL Ceiling Mic

Microphone de plafond

DIMENSIONS

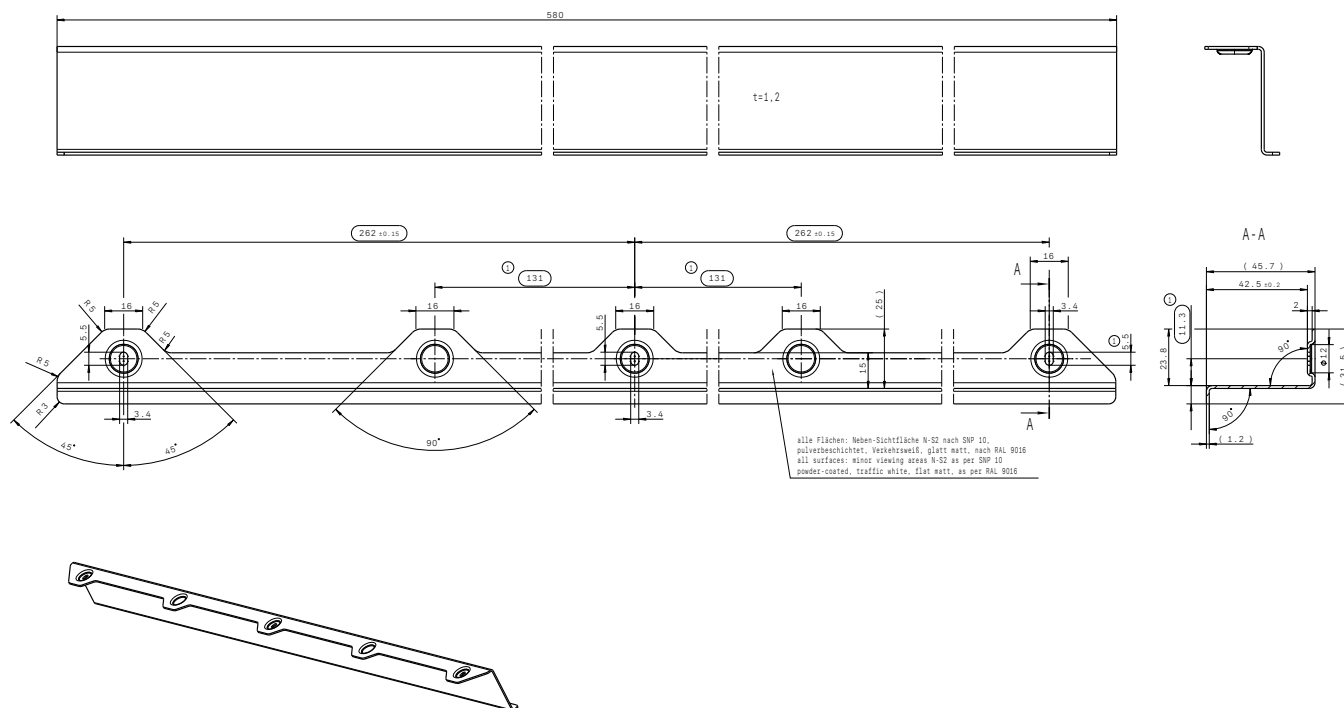
SL CM FB

SL Ceiling Mic

Microphone de plafond

DIMENSIONS

Équerres de montage pour USA



SPÉCIFICATIONS ARCHITECTURALES

Le microphone de plafond devra être conçu pour l'installation fixe dans des salles de conférence de moyenne à grande taille où l'installation de microphones de table se révèle inadaptée ou peu conviviale. Les dimensions du microphone devront correspondre aux dimensions d'une dalle de plafond standard avec une longueur d'arêtes de 600 mm, ce qui permettra une installation facile au plafond ou encastré.

Le microphone devra se composer de 29 capsules de microphone statiques Sennheiser KE 10-237 et devra utiliser la technologie innovante de beamforming qui lui permettra de se focaliser automatiquement sur la personne qui parle dans la pièce. Le microphone devra être livré avec les accessoires de montage et de raccordement suivants : un kit de suspension au plafond pour le montage au plafond, un bloc secteur externe avec 3 câbles secteurs spécifiques aux pays, un câble secteur pour le raccordement au bloc secteur externe, un câble audio pour le raccordement à la Sennheiser SL TeamConnect CU1 et un câble de commande pour le raccordement à la Sennheiser SL TeamConnect CB1.

Le microphone devra disposer d'un bornier 4 broches pour raccorder le câble secteur, de deux borniers 3 broches pour raccorder le câble audio et d'un bornier 6 broches pour raccorder le câble de commande. De plus, le microphone devra être équipé des prises, boutons et LED suivants (cachés derrière un couvercle de service) : une prise réseau RJ-45 pour raccorder un ordinateur à des fins de configuration, une LED SET qui clignote dès que le microphone est prêt à l'emploi, un bouton IP qui permet de commuter entre l'adresse IP statique (192.168.1.10) et le serveur DHCP, une LED IP qui s'allume dans le cas d'une adresse IP statique et clignote dans le cas d'une adresse IP automatique par DHCP, un bouton Reset qui permet d'effectuer un redémarrage du microphone et une LED Reset qui s'allume dès que le microphone est sous tension.

La sensibilité devra être de -1 dBV/Pa (930 mV/Pa). Le niveau de pression acoustique maximal devra être de 119 dB SPL, le niveau de bruit équivalent devra être de 20 dB(A). La plage dynamique devra être de 99 dB(A). La tension d'alimentation devra aller de 20 à 28 V CC. La consommation devra être de 20 W.

Les dimensions (L x l x h) du microphone devront être de 590 x 590 x 43 mm et le poids devra être de 6 kg. La température de fonctionnement devra aller de 0 °C à +40 °C.

Le microphone devra être facilement configurable à l'aide du logiciel de configuration SL Ceiling Mic Configuration Manager.

Le microphone devra être le Sennheiser SL Ceiling Mic.