



BOSCH
Invented for life

Radiateur infrarouge LBB 3410/05



Le radiateur LBB 3410/05 à faible puissance et large faisceau permet de diffuser des signaux infrarouges dans une salle de conférence de petite taille, permettant ainsi aux délégués d'écouter les séances à l'aide de récepteurs personnels.

Fonctions de base

- Conception stylisée et élégante
- Alimentation électrique intégrée
- Est automatiquement activée lorsque l'émetteur est activé et vice versa
- Voyants pour la vérification de l'état du radiateur
- Angle du radiateur réglable pour une couverture maximale
- IRED protégées par un capot avant permettant un entretien et un nettoyage aisés des unités

Restrictions

- Seuls les 4 premiers porteurs peuvent être transmis
- Maximum 100 m de longueur de câble entre l'émetteur et le dernier radiateur
- Connexion directe des radiateurs à l'émetteur ; la longueur de câble doit être identique. Connexion en boucle : la longueur de câble totale entre le premier et le dernier radiateurs ne peut pas dépasser 5 mètres. Motif : ce radiateur ne comporte aucun dispositif de compensation du retard de signal par câble
- Ne combinez pas ce radiateur avec les radiateurs LBB 4511/00 et LBB 4512/00 au sein d'un même système car leurs retards de signal sont différents

- ▶ Solution économique pour salles de conférence de petite taille
- ▶ Couvre une superficie pouvant atteindre 200 m² avec un porteur, 4 canaux de qualité standard
- ▶ Le contrôle automatique de gain garantit une efficacité maximale des IRED (diodes émettrices infrarouges)
- ▶ Efficacité et économie grâce à la sélection de la puissance en sortie

- Aucune terminaison de câble automatique : la fiche de raccordement doit être connectée au dernier radiateur dans un répartiteur
- Aucune communication de l'état du radiateur à l'émetteur
- L'utilisation de ce radiateur avec une tension de 105 à 125 V nécessite des réglages internes

Commandes et voyants

- Voyant vert indiquant si le radiateur est activé et s'il reçoit des ondes porteuses en provenance de l'émetteur
- Voyant rouge s'allumant lorsque la puissance infrarouge en sortie du radiateur est réduite à 70 % (ou moins) du niveau de sortie normal
- Commutateur de réduction de puissance permettant de faire passer la sortie de radiateur en demi-puissance

Connexions

- Prise secteur mâle pour la connexion secteur
- Connecteur d'entrée et de sortie haute fréquence (2 x BNC) pour la connexion à l'émetteur et en boucle avec d'autres radiateurs

Composants inclus

Quantité	Composant
1	Radiateur infrarouge LBB 3410/05
1	Support de montage au plafond, au mur et sur trépied de sol
1	Fiche de raccordement et câble secteur

Spécifications techniques

Caractéristiques électriques

Tension secteur	105 à 125 V ou 220 à 240 V à sélection interne, 50 à 60 Hz
Consommation	
Fonctionnement	25 VA
Veille	5 VA
Nombre de diodes émettrices infrarouges (IRED)	88
Puissance IR totale	1,8 Wrms 3,0 Wpp
Intensité optique maximum totale	2.0 W/sr
Angle de demi-intensité	± 24° à la verticale, ± 48° à l'horizontale

Caractéristiques mécaniques

Montage	Support pour montage au plafond, au mur et sur trépied de sol avec filetage Whitworth 3/8"
Dimensions (H x L x P)	176 x 300 x 125 mm
Angle du radiateur	0 à 90° (sans paliers)
Poids	1,5 kg
Couleur	Noir

Informations de commande

Radiateur infrarouge LBB 3410/05

Faible puissance, large faisceau, couvre jusqu'à 200 m², non disponible dans les pays de l'UE, la Norvège et la Suisse

France:
Bosch Security Systems France SAS
Atlantic 361, Avenue du Général de Gaulle
CLAMART, 92147
Phone: 0 825 078 476
Fax: +33 1 4126 8191
fr.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.fr

Belgium:
Bosch Security Systems NV/SA
Torkonjestraat 21F
8510 Kortrijk-Marke
Phone: +32 56 24 5080
Fax: +32 56 22 8078
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be

Represented by