

LBB4512/00 大エリア用ラジエータ

www.boschsecurity.com



BOSCH

独創を、みんなのものに



このラジエータは、赤外線信号を会議場全体に配信するために使用します。これにより、参加者はパーソナルポケットレシーバを使用して議事内容を聴くことができます。

機能

- 世界各国の電源仕様に対応
- ファン未装備。対流冷却方式により、静かな動作音と磨耗する可動部品の削減が実現
- ラジエータのスタートアップ確認用の LED インジケータ
- ラジエータとトランスミッタ間の通信状態を簡単に確認可能
- トランスミッタをオン/オフにするとそれに応じて自動的にオン/オフ
- 自動ケーブルイコライゼーション機能により、異なる品質のケーブルで最高の伝送効率を実現
- 自動ケーブルターミネーションによる容易な設置
- 過熱時には、過熱保護回路によりラジエータがフル出力からハーフ出力に自動切り換え
- 調節可能なラジエータ角度により最高のカバー範囲が実現
- ユニットの保守および清掃が容易な保護カバープレート付きの IRED
- 洗練されたスタイリッシュなデザイン

コントロールおよびインジケータ

- 黄色の LED × 2 : 電源がオンになっていてトランスミッタから搬送波を受信していることを示す LED、各ラジエータパネルに 1 つ

- ▶ LBB 4511/00 のカバーエリアは、最大 1300 m² (1 つのキャリア、4 つの標準品質チャンネル)
- ▶ LBB 4512/00 のカバーエリアは、最大 2600 m² (1 つのキャリア、4 つの標準品質チャンネル)
- ▶ 自動ゲインコントロールにより、最大効率で IRED (赤外線発光ダイオード) が機能
- ▶ 効率性および経済性に応じて出力選択可能
- ▶ 目に安全

- 赤色の LED × 2 : スタンバイモードになっていることを示す LED、各ラジエータパネルに 1 つ
- 赤色と黄色の LED が同時に点灯している場合は、ラジエータパネルが故障していることを示す
- 赤色の LED が点滅している場合は、ラジエータパネルが過熱保護モードになっていることを示す
- ラジエータの出力を半分に抑える出力低減スイッチ
- トランスミッタとラジエータ間のケーブル長さの違いを補正するための 2 つの遅延補正スイッチ

相互接続

- 電源接続用の欧州仕様オス型ソケット
- トランスミッタへの接続と他のラジエータへのループスルー接続用の HF 入力/出力コネクタ (2 x BNC)

認証および認定を受けた規格

領域	規制への準拠/品質保証	
ヨーロッパ	CE	DECL EC LBB4512_00

付属部品

数量	コンポーネント
1	LBB 451x/00 Integrus ラジエータ
1	電源ケーブル

数量	コンポーネント
1	天井取り付け用のブラケット
1	フロアスタンドへの設置用プレート

技術仕様

電氣的仕様

電源電圧	AC 100~240 V、50~60 Hz
消費電力	
LBB 4511、動作時	100 W
LBB 4511、スタンバイ時	8 W
LBB 4512、動作時	180 W
LBB 4512、スタンバイ時	10 W
IRED の数	
LBB 4511	260
LBB 4512	480
光学ピーク強度の合計	
LBB 4511	12 W/sr
LBB 4512	24 W/sr
強度が半分になる角度	± 22°
HF 入力	公称 1 Vpp、最小 10 mVpp

機械的仕様

取り付け	<ul style="list-style-type: none"> 天井に直接固定するための天吊りブラケット。 M10 および 1/2 インチウイットねじ穴付きのフロアスタンド用設置プレート。
------	---

- オプションの壁取り付けブラケット (LBB 3414/00) もご用意。
- 目に安全。

サイズ (高さ x 幅 x 奥行き)	
LBB 4511 ブラケットなし	200 x 500 x 175 mm (7.9 x 19.7 x 6.9 in)
LBB 4512 ブラケットなし	300 x 500 x 175 mm (11.0 x 19.7 x 6.9 in)
ラジエータ角	
フロアスタンド設置時	0、15、30°
壁/天井取り付け時	0、15、30、45、60、75、90°
重量	
LBB 4511 ブラケットなし	6.8 kg (15 lb)
LBB 4511 ブラケットあり	7.6 kg (17 lb)
LBB 4512 ブラケットなし	9.5 kg (21 lb)
LBB 4512 ブラケットあり	10.3 kg (23 lb)
色	ブロンズ

オーダー情報

LBB4512/00 大エリア用ラジエータ
 Integrus 高出力ラジエータ、カバーエリア 2600 m²
 (27986 ft²)。
 オーダー番号 **LBB4512/00**

提供:

Asia-Pacific:
 Robert Bosch (SEA) Pte Ltd,
 Security Systems
 11 Bishan Street 21
 Singapore 573943
 Phone: +65 6571 2808
 Fax: +65 6571 2699
 apr.securitysystems@bosch.com
 www.boschsecurity.asia

© Bosch Security Systems 2020 | データの内容は予告なく変更されることがあります。
 1844929035 | ja, V13, 12. 5 月 2020