

LBB 451x/00 Integrus sugárzók

www.boschsecurity.hu



BOSCH
Életre tervezve



Ezek a sugárzók infravörös jelek továbbítására szolgálnak a konferenciateremben, lehetővé téve, hogy a résztvevők saját, zsebben elférő vevőegységeik segítségével hallgathassák az elhangzottakat.

Főbb funkciók

- Az univerzális hálózati csatlakoztatási lehetőség révén a világ bármely részén használható
- Nincs ventilátor - hőleadással hűl - ezáltal halkabb a működése és kevesebb kopó, mozgó alkatrészt eredményez
- LED-kijelzők a sugárzó állapotának ellenőrzéséhez
- A sugárzó és az adó közötti kommunikációt az üzemeltető könnyen ellenőrizheti
- Automatikusan bekapcsol, amikor az adó bekapcsol és fordítva
- Az automatikus kábelkiegyenlítés biztosítja az átvitel hatékonyságát különböző minőségű kábelek esetén
- Az automatikus kábelzárás megkönnyíti a telepítést
- Hővédő kör, ami automatikusan teljesről fél üzemmódba kapcsolja a sugárzót, ha a hőmérséklet túl magas
- Beállítható dőlésszög biztosítja a maximális lefedettséget
- Az IRED-eket egy elülső borítás védi, lehetővé téve a berendezés könnyű kezelését és tisztítását
- Vonzó és tetszetős kialakítás

- ▶ Az LBB 4511/00 akár 1300 m²-nyi területet lefed (egy vivő, 4 szabványos minőségű csatorna)
- ▶ Az LBB 4512/00 akár 2600 m²-nyi területet lefed (egy vivő, 4 szabványos minőségű csatorna)
- ▶ Az automatikus erősítésszabályozó biztosítja az IRED (infravörös kibocsátó diódák) működésének maximális hatékonyságát
- ▶ Kimenő teljesítmény kiválasztása a hatékonyság és a gazdaságosság érdekében
- ▶ Biztonsági szem

Kezelőszervek és jelzőfények

- Két sárga LED: egy annak jelzésére, hogy a panel be van kapcsolva, és vivőhullámokat kap az adótól
- Két vörös LED: egy annak jelzésére, hogy a panel készenléti állapotban van
- A vörös és sárga LED egyszerre világít a sugárzópanel meghibásodása esetén
- Vörös LED villog és sárga LED jelzi, hogy a sugárzópanel hővédő módban van
- Teljesítménycsökkentő gomb a sugárzó teljesítményének felére csökkentéséhez
- Két késleltetés-kiegyenlítő kapcsoló a kábelhosszak kiegyenlítésére az adó és a sugárzók között

Csatlakoztatás

- Euro hálózati csatlakozó dugó
- HF-bemeneti és -kimeneti csatlakozók (2 x BNC) adóhoz történő csatlakozáshoz és a továbbfűzhető csatlakozáshoz más sugárzókkal

Tartozékok

Mennyiség	Alkatrész
1	LBB 451x/00 Integrus sugárzó
1	Hálózati kábel

- 1 Szerelőkeret az egység mennyezetre szereléséhez
- 2 Lemezek az egység állványra szereléséhez

Műszaki specifikációk

Elektromos jellemzők

Hálózati feszültség	100–240 VAC, 50-60 Hz
Teljesítményfelvétel	
LBB 4511, üzemben	100 W
LBB 4511, készenlétben	8 W
LBB 4512, üzemben	180 W
LBB 4512, készenlétben	10 W
IRED-ek száma	
LBB 4511	260
LBB 4512	480
Teljes optikai csúcsintenzitás	
LBB 4511	12 W/sr
LBB 4512	24 W/sr
Sugárzási szög fél intenzitás esetén	±22°
HF-bemenet	Névleges 1 Vpp, minimum 10 mVpp

Mechanikai jellemzők

Szerelés	<ul style="list-style-type: none"> • Függesztőkonzol közvetlen mennyezetre szereléshez. • Szerelőlemezek padlóállványhoz: M10 és 1/2"-os Whitworth-menet. • Beszerezhető opcionális fali szerelőkeret (LBB 3414/00). • Biztonsági szem.
Méretetek (ma x szé x mé)	
LBB 4511 szerelőkeret nélkül	200 x 500 x 175 mm
LBB 4512 szerelőkeret nélkül	300 x 500 x 175 mm
Sugárzó dőlésszöge	
állványra szerelve	0, 15 és 30°
falra/mennyezetre szerelve	0, 15, 30, 45, 60, 75 és 90°
Tömeg	
LBB 4511 szerelőkeret nélkül	6,8 kg
LBB 4511 szerelőkerettel	7,6 kg
LBB 4512 szerelőkeret nélkül	9,5 kg
LBB 4512 szerelőkerettel	10,3 kg
Szín	Bronz

Rendelési információ

LBB 4511/00 Integrus sugárzó

Integrus középhatótávú sugárzó 1300 m²-ig.
Rendelési szám **LBB4511/00**

LBB 4512/00 Integrus sugárzó

Integrus nagyhatótávú sugárzó 2600 m²-ig.
Rendelési szám **LBB4512/00**

LBB 4511/00-US Integrus sugárzó (US)

Integrus középhatótávú sugárzó 1300 m²-ig. Egyesült Államokban használt változat
Rendelési szám **LBB4511/00-US**

LBB 4512/00-US Integrus sugárzó (US)

Integrus nagyhatótávú sugárzó 2600 m²-ig. Egyesült Államokban használt változat
Rendelési szám **LBB4512/00-US**

Hardvertartozékok

LBB 3414/00 falra szerelhető keret

LBB 3414/00 falra szerelhető keret sugárzók számára.
Rendelési szám **LBB3414/00**

INT-FCRAD hordtáska sugárzóhoz

INT-FCRAD hordtáska 1 sugárzóhoz.
Rendelési szám **INT-FCRAD**

Képviselő:

Hungary:

Robert Bosch Kft.
Gyömrői út 120.
1103 Budapest
Phone: +36 1 4313 200
Fax: +36 1 4313 222
hu.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.hu