

YSHIELD® BU2 | Baldachinunterlage | Einzelbett | HNG80

88 dB Schirmdämpfung bei 1 GHz. Breite: 175 cm, Tiefe: 260 cm. Inklusive Erdungskomponenten.



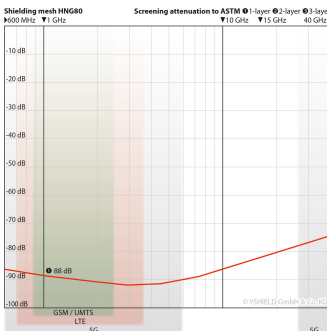
YSHIELD® BU2



YSHIELD® BUx



YSHIELD® HNG80



YSHIELD GmbH & Co. KG
Rotthofer Straße 1
94099 Ruhstorf, Deutschland
Weitere Informationen:
www.yshield.com
info@yshield.com

Eigenschaften

Für einen vollständigen Faraday'schen Käfig müssen Baldachine auch von unten abgeschirmt werden. **Diese Baldachinunterlage hat eine sehr hohe Schirmdämpfung, ist sehr flach und wird mit komplettem Erdungsmaterial geliefert.** Im Lieferumfang befindet sich unter anderem der Erdungsstecker GP1 für Schuko Steckdosen E/F und der Baldachinanschluss GCMV zur Kontaktierung des Baldachins wahlweise mit dem Klettstreifen oder einem Magneten.

Diese Baldachinunterlage besteht aus **zwei überlappend verlegten Bahnen des Materials HNG80 mit 80 dB Schirmdämpfung.** An einem Ende der Bahnen sind kleine Metallplatten vormontiert, an denen die Erdung verschraubt werden kann. Wenn Sie sich für diese Baldachinunterlage entscheiden, sollten Sie diese **komplett mit Stoff oder einem Teppich abdecken.** Diese Abdeckung versteckt auch die 4 mm hohen elektrischen Anschlüsse und Kabel hinter dem Bett.

Technische Daten

- **Schirmdämpfung: 88 dB**
- Maße: **Breite: 175 cm, Länge: 260 cm, Dicke der Bahnen 0,1 mm**
- Materialien: Polyester, Kupfer, Nickel, Aluminium
- Lieferumfang: 2 Bahnen HNG80 zu je 260 cm, 1 Erdungsstecker GP1 (Schuko E/F), 1 Erdungsanschluss Magnet/Klett GCMV, 2 Kabel GL85 (85 cm), 1 Kabel GL500 (500 cm), alle nötigen Schrauben, Scheiben, Kabelschuhe und ein Schraubtool mit Torx®-Bits. Keine Raumdekoration im Lieferumfang.

Pflegehinweise

HNG80 kann nicht gewaschen oder gereinigt werden.

Erdung

Dieses Produkt mit elektrisch leitfähiger Oberfläche **muss durch eine Einbindung in den Funktionspotentialausgleich (FPA) geerdet werden.** Passende Komponenten finden Sie unter "Erdung".

Abschirmung HF & NF

Dieses Produkt **schirmt hochfrequente elektromagnetische Felder (HF)** ab. Wenn nicht anders angegeben, gelten die angegebenen dB-Werte bei 1 GHz. Messungen von 600 MHz bis 40 GHz nach Standards ASTM D4935-10 oder IEEE Std 299-2006.

Dieses Produkt mit elektrisch leitfähiger Oberfläche **schirmt niederfrequente elektrische Wechselfelder (NF)** ab.

Montageanleitung

- Die zwei oder drei Bahnen **(1)** ca. 5 cm überlappend auslegen, die Anschlussplatten alle auf der gleichen Seite mit der gestuften Seite der Platte nach oben.
- Die zwei oder drei Bahnen **(1)** mit den 85 cm langen Kabeln GL85 **(4)** verbinden. Beim Festschrauben der Kabelschuhe die schwarzen Spannscheiben benutzen.
- Den Baldachinerder **(3)** mit dem 85 cm langen Kabel GL85 **(4)** verbinden. Beim Festschrauben der Kabelschuhe die schwarzen Spannscheiben benutzen.
- Den Erdungsstecker **(2)** mit dem 500 cm langen Kabel GL500 **(5)** verbinden. Beim Festschrauben der Kabelschuhe die schwarzen Spannscheiben benutzen.
- Den Baldachinerder **(3)** mit dem Baldachin verbinden, entweder per Magnetplatten oder dem Klettanschluss.
- Den Erdungsstecker **(2)** von einem Elektriker in einer Steckdose fest montieren lassen.

