

本カタログに掲載している製品内容は、部品としての品質範囲です。この部品を使用した最終製品の機能・性能・安全を保証するものではありません。

## ラップ印 三次元調整機能付隠し丁番 HES3D-160型

PAT



### ■特長

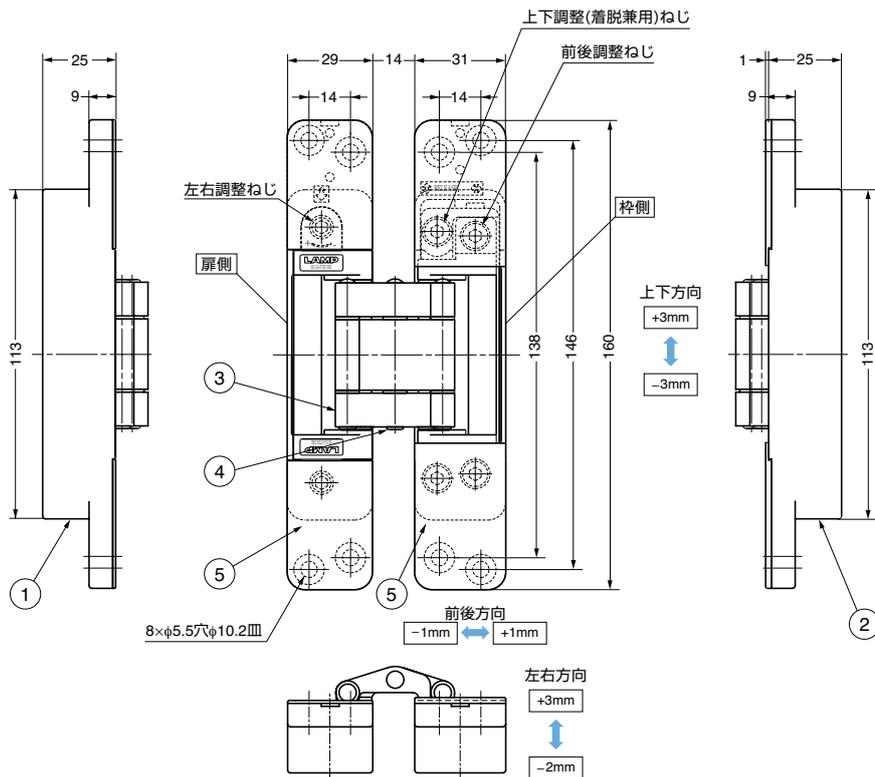
- 掘込深さが浅いため、扉や枠の掘込加工が簡単です。
- 上下、左右、前後方向の微調整が簡単にできる三次元調整機能付です。
- 丁番は扉側と枠側に分割でき、扉を枠に仮止めする機能が付いているため、扉を簡単に吊り込みできます。(詳細はP.868をご覧ください。)
- 扉の垂れ下がりが少ない構造です。
- 30万回の開閉試験をクリアしています。
- 2011年度グッドデザイン賞を受賞しました。
- クローザーは下記3つのいずれかを選び、本製品と併用してください。  
決められた扉質量以下でご利用ください。

### ■注意

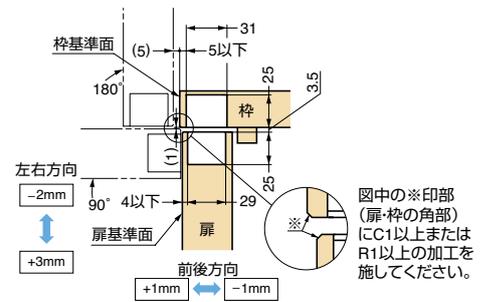
- 使用するクローザーによっては、動きが悪くなったり、扉が閉まりきらなかったりする場合があります。事前にご確認ください。

### ■付属品

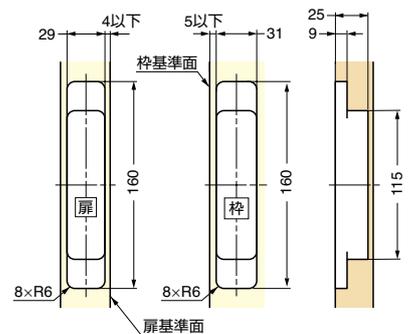
- 十字穴付皿木ねじ4.8×25 (8本/丁番1ヶ)
- 六角棒スパナ呼び4



### ■軌跡図



### ■取付加工図



No.	部品名	主材料	仕上/色
①	本体	亜鉛合金 (ZDC)	焼付塗装/シルバー、ゴールド
②	ベースフレーム	亜鉛合金 (ZDC)	焼付塗装/シルバー、ゴールド
③	アーム	アルミニウム合金	焼付塗装/シルバー、ゴールド
④	回転軸	ステンレス鋼	-
⑤	ねじカバー	樹脂	シルバー、ゴールド

動画をご覧ください



注文コード	品番	色	扉幅	扉高さ	扉厚	扉質量	開き角度
170-091-009	HES3D-160SL	シルバー	900以下	2400以下	35以上	45kg以下/2ヶ 60kg以下/3ヶ	180°
170-091-010	HES3D-160GL	ゴールド	900以下	2400以下	35以上	45kg以下/2ヶ 60kg以下/3ヶ	180°

【環境対応マークの見方】

このマークの製品はRoHS指令に対応しています。

ホームページアドレス <http://www.sugatsune.co.jp/>  
No.200-1カタログ