

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。

LAMP 三次元調整機能付隠し丁番 HES3D-E190型

PAT

NEW
200A

L=R

取説

取付

ねじ

CAD

動画

弊社30万回開閉試験クリア



■付属品

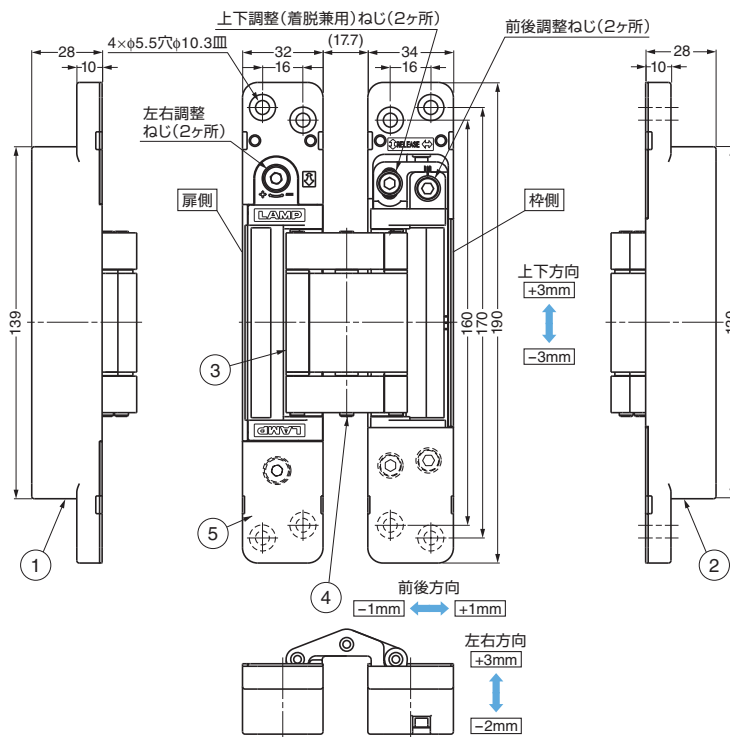
- 十字穴付皿タッピンねじ5×30 (8本/丁番1ヶ) ステンレス鋼
- 六角棒スパナ呼び4

■別売品

加工治具 HES3D-E190-TMP (P.717-H24)

※使い回しが可能で、ルーターを使った木扉・枠の掘込加工が簡単に行えます。

本図は上側のねじカバーを外した状態を示します。



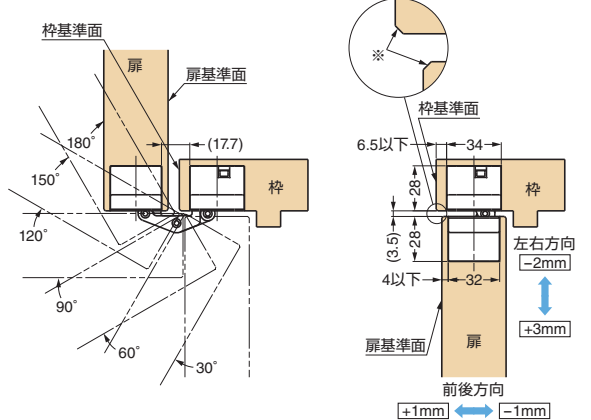
■特長

- 掘込深さが浅く、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可能な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。
- 受注対応色もご用意できます。詳細は弊社営業担当者までお問い合わせください。

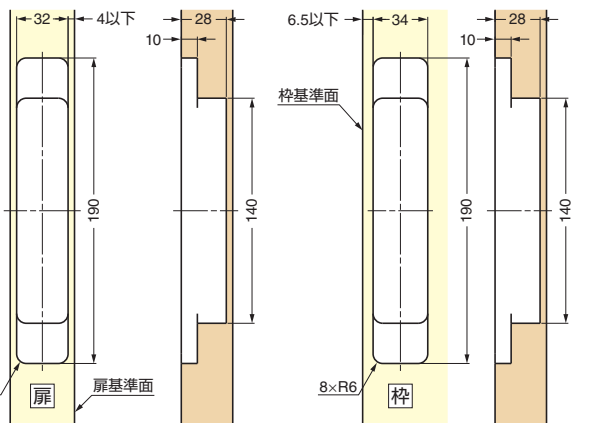
■注意

- ドアダンパー・クローザーを併用する場合は、下記からお選びください。
扉質量は、丁番とドアダンパー・クローザー両方の指定条件を満たす範囲で設定してください。
・ラポコンドアダンパー LDD-S型 (No.200Aカタログ、3/3巻、P.914)
・ラポコンドアダンパー LDD-V型 (No.200Aカタログ、3/3巻、P.916)
・ラポコンクローザー LDC-N2 (No.200Aカタログ、3/3巻、P.918)
- 使用するクローザーによっては、丁番が破損したり、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。
- ストッパー (仮保持) 付のクローザーを使用する場合、必ず戸当り (床付、壁付など) を併用してください。戸当りはクローザーのストッパーが掛かる同じ位置で、扉の中心より戸先側に取り付けてください。

■軌跡図 図中の※印部 (扉・枠の角部) にC1以上またはR1以上の加工を施してください。



■取付加工図



| No. | 部品名 | 材料 | 仕上/色 | | |
|-----|-------------------|------------|-------------|--------------|-----------|
| | | | DC | DN | BL |
| ① | 本体 | 亜鉛合金 (ZDC) | サチライトクロムめっき | サチライトニッケルめっき | 電着塗装/ブラック |
| ② | ベースフレーム | 亜鉛合金 (ZDC) | サチライトクロムめっき | サチライトニッケルめっき | 電着塗装/ブラック |
| ③ | アーム | アルミニウム合金 | サチライトクロムめっき | サチライトニッケルめっき | 電着塗装/ブラック |
| ④ | 回転軸 | ステンレス鋼 | 素地 | 素地 | 素地 |
| ⑤ | ねじカバー (扉側・枠側 各2枚) | ABS樹脂 | サチライトクロムめっき | サチライトニッケルめっき | ブラック |

| 注文コード | 品番 | 色 | 扉幅 | 扉高さ | 扉厚 | 扉質量 | | 開き角度 |
|-------------|--------------|-----------|-------|--------|------|------------|------------|------|
| 170-025-498 | HES3D-E190DC | シルバー | 900以下 | 2400以下 | 38以上 | 100kg以下/2ヶ | 125kg以下/3ヶ | 180° |
| 170-025-499 | HES3D-E190DN | シャンパンゴールド | 900以下 | 2400以下 | 38以上 | 100kg以下/2ヶ | 125kg以下/3ヶ | 180° |
| 170-025-539 | HES3D-E190BL | ブラック | 900以下 | 2400以下 | 38以上 | 100kg以下/2ヶ | 125kg以下/3ヶ | 180° |

動画 特長

動画 シンプル取付・調整

動画 軌跡・開閉角度

各種丁番

建具用

隠し丁番 HESシリーズ

新製品 200A