

シリコンライトβ / シリコンライトβ・ディフューザー 端末処理キット取扱説明書

保管用

エイテックス株式会社

このたびは、「シリコンライトβ / シリコンライトβ・ディフューザー 端末処理キット」をお買い求めいただき、誠にありがとうございます。
ご使用前に本取扱説明書を熟読していただき、正しく安全に施工取付けを行って下さい。

Ver.210816

注意

- 本製品を使った端末処理は必ず施工前に行ってください。
- 万一施工後に行う場合は必ず電源を切ってください。故障・感電・火災の原因となります。
- 本製品使用前に必ず接着剤裏面に記載されている「使い方」「注意事項」を読んで記載内容の指示に従ってください。

保証

- お客様による製品カットを行ったのち、発生した不具合は保証の対象外となります。
- 本製品はシリコンライトβ / シリコンライトβ・ディフューザー用端末処理専用です。他の用途には使用しないでください。

製品名 / 製品品番 / 内容物

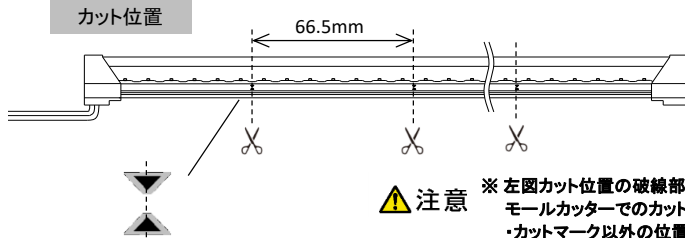
シリコンライトβ / シリコンライトβ・ディフューザー 端末処理キット : KTGS-C

取扱説明書	× 1
エンドキャップ	× 4
接着剤	× 1

使用方法

以下はシリコンライトβのカット方法の説明ですが、シリコンライトβ・ディフューザーも同様です。

1. 製品本体を伸ばし、下の図のカット位置に従ってケースごとモールカッターなどでカットします。



カット位置

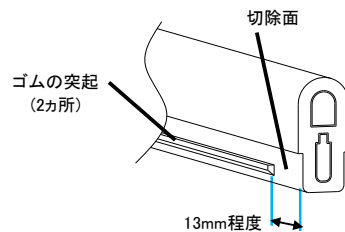
66.5mm

カットマーク拡大図
破線部分をカットする

注意

- ※ 左図カット位置の破線部でカットしてください。モールカッターでのカットをお勧めします。
- ・カットマーク以外の位置でカットするとLEDの不点灯になります。
- ・斜めにカットするとLEDの不点灯や、端末処理キットの接着不良となります。
- ※一度カットすると元に戻せませんので慎重に作業してください。

2. カットした製品本体の下部にあるゴムの突起をニッパーなどで切除します。裏面の突起も切除します。(2カ所) 切除面にゴムが残らない様平らに切除してください。

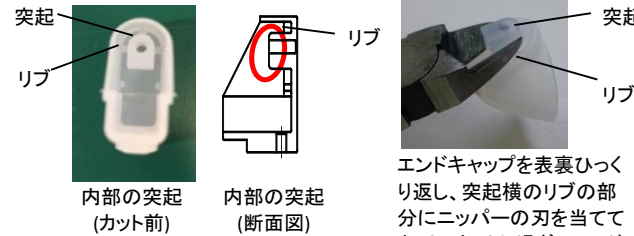


切除面

ゴムの突起
(2カ所)

13mm程度

3. エンドキャップの前処理を行います。(シリコンライトβ / シリコンライトβ・ディフューザーで前処理が異なります。)
・シリコンライトβの場合、突起をカットします。(下図参照)



内部の突起
(カット前)

内部の突起
(断面図)

注意

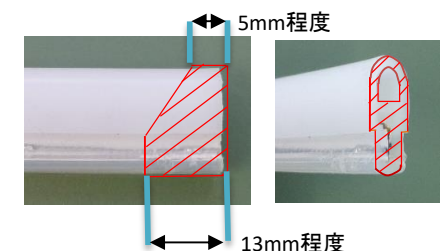
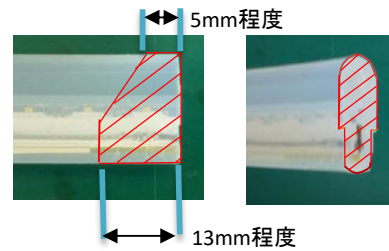
- ※ エンドキャップに穴があくと、防滴性能が劣化します。
- ※ 一度カットすると元に戻せませんので慎重に作業してください。

エンドキャップを表裏ひっくり返し、突起横のリブの部分にニッパーの刃を当ててカット。カットし過ぎてエンドキャップに穴をあけぬよう注意してください。

4. 接着剤をエンドキャップの形状に合わせて本体端部の斜線部の範囲に塗布します。(下図参照)

・シリコンライトβの場合
裏面も同様に接着剤を塗布します。

・シリコンライトβ・ディフューザーの場合
裏面も同様に接着剤を塗布します。



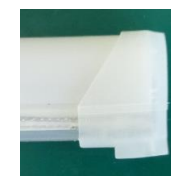
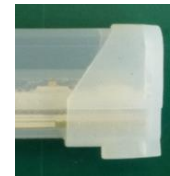
5. 約5~10分放置します。

※ 放置時間を取りすぎて接着できなくなった場合は、再度上から塗布して最初からやり直してください。

6. エンドキャップを端部に突き当たるまで取り付けます。(下図参照)

・シリコンライトβの場合

・シリコンライトβ・ディフューザーの場合



注意

- ※ エンドキャップ内部の突起を矢印方向に押し、製品本体の穴に押し込んでください。

注意

- ※ 製品本体とエンドキャップの接着面に隙間がない事を確認してください。隙間があると内部に雨水等が侵入し、LED不点灯の原因になります。

7. 固まるまで放置します。

※ 約1~2時間程度で動かなくなり、約24~48時間で実用強度に達します。

※ 実用強度前に施工した場合には、エンドキャップの歪みや外れ等が発生することがありますのでご注意ください。