

1 ユニット取り付け

- ・ 取付・貼付け面の水気、油分をふき取ってください
※両面シールの接着力が低下します

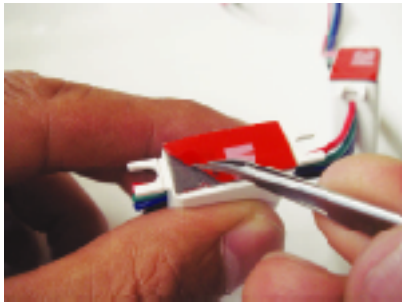
推 取付する製品の側面、底面は白塗装、反射シート貼りつけを推奨します

2 ユニットの配置

- ・ ユニット裏の両面シールのシートをはがし、貼付けます(画2-1)
※完全に接着するまで24時間かかります

推 ユニット貼付前後上下をコーキング処理するとより剥れにくくなります(画2-2)

- ・ ビス止めの場合はM3ビスにて取付してください



画2-1



画2-2

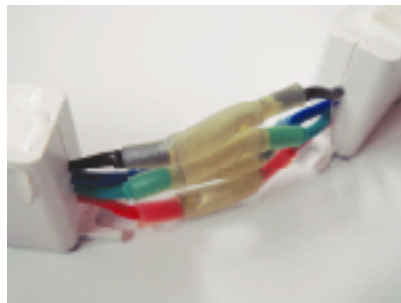
3 ユニットの結線

- ・ ユニットの直列最大接続数は30個です
(例)80ユニット使用の場合は3系統(30ユニット、25ユニット、25ユニット)で配置します(図3-1)
- ・ ユニートを追加接続する場合は線色を合わせてください ※線色間違い結線をするると故障する恐れがあります
※赤線は-(R)、緑線は-(G)、青線は-(B)、黒線は+(COM)です
- ・ ユニートを途中で切断しつなぎ合わせ接続結線、末端処理は防水、絶縁処理を行ってください(画3-1、画3-2)

推 推奨防水スリーブ 《メーカー:ニチフ 型式:SB2218》



画3-1



画3-2

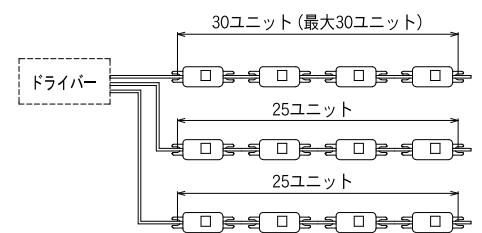


図3-1

4 使用ユニット総W数計算とDC5V電源容量選定の計算

<基本計算>

1ユニット(0.4W)のW数×使用配置個数=総W数 総W数×安全率≒DC電源容量

(例)ユニットが80個の場合

$0.4W \times 80個 = 32W$ $32W \times 1.5(安全率) = 48W \approx 50W$ の電源を使用