

高品位・低価格 開閉型LED薄型防水パネル！

choco LED's

開閉型 LED スインパネル

屋外・屋内用

開閉型薄型パネルは厚さ39mmの超薄型！
高輝度白色LED(パテントフリー)+高効率バックライトパネルにより、
従来にない高性能・高品質を実現しました。

光源はLEDのため長寿命・高耐久性

高輝度・均一発光パネル

低消費電力で環境に優しい

明るい！ 高演色！

6500k (標準色)
Ra80以上

コントローラーによる調光仕様も
ご用意しております。(オプション)

下部カギ付きで
盗難防止仕様！

POINT
1

フロントオープン方式なので
ポスターの差替えが容易に出来
ます。

POINT
2

LEDとアクリルが常時密着する
特殊構造(特許出願中)。気温の
変化による熱膨張に追従し安定
した照度を発揮します。

POINT
3

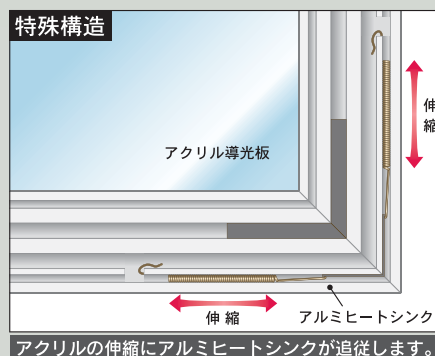
特殊ドット印刷方式により、グ
レア感が少なく均斉度に優れて
います。



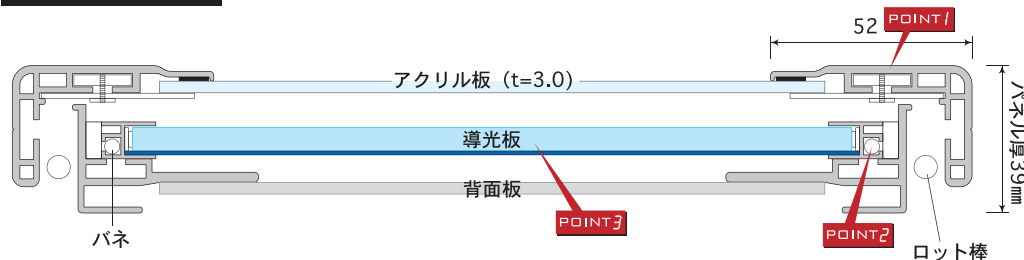
※ フロント開閉式の為、正面
スペースはH寸法と同じ位
余裕をみて下さい。

最大サイズ 1400×3000

特殊構造



パネル断面図



全タイプ
《1年保証付》

製造元



株式会社
サカイ・シルクスクリーン

<http://www.susnoaa.com>

〒910-1135 福井県吉田郡永平寺町松岡室26-3

TEL.0776-61-6336 FAX.0776-61-6850 mail@susnoaa.com

■ 製品の構成(付属品)

御使用前に、必ず御確認下さい



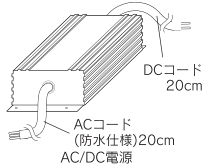
屋外用LEDサインパネル



壁面先付け金具
(200×30)



鍵



DCコード
20cm
ACコード
(防水仕様)20cm
AC/DC電源

傷防止のため、保護フィルムを貼ってありますので、ご利用の前に外して御使用下さい。

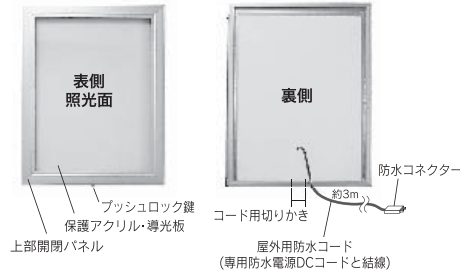
■ パネル規格品サイズ一覧

サイズ(型)	外形寸法(mm)	厚みφ	用紙寸法(mm)	画面寸法(mm)	重量(kg)
A0	941×1289	39	889×1237	837×1185	25.1
A1	694×941	39	642×889	590×837	14.7
A2	520×694	39	468×642	416×590	9.2
B0	1130×1556	39	1078×1504	1026×1452	34.2
B1	828×1130	39	776×1078	724×1026	19.5
B2	615×828	39	563×776	511×724	11.9

※別注サイズに関して不明な点は販売店に確認下さい。

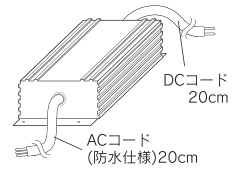
■ 製品の各名称

屋外用LEDサインパネル



表側
照光面
裏側
防水コネクタ
コード用切りかき
約3mm
屋外用防水コード
(専用防水電源DCコードと結線)
上部開閉パネル
プッシュロック鍵
保護アクリル・導光板

AC/DC電源



DCコード
20cm
ACコード
(防水仕様)20cm

■ 本体取付方法



写真1



写真2

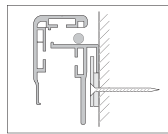


図1



写真3



写真4

壁面先付け金具を200～300mm間隔で取り付ける。皿ビスにて取付けて下さい。(写真1)
※先付け金具は左右それぞれ100mm内側に入った場所から取付けて下さい。(本体組上げビスと干渉する為)
本体を壁面先付け金具にガタツキのないように確実に引掛ける。(写真2・図1)
上部開閉パネルを開けロット棒にてパネルを固定する。(サイズによっては両サイドにあります)(写真3)
※ロット棒での固定は、あくまでも仮固定です。作業時には、安全を確認の上、パネルが途中で閉まらない様ご注意下さい。
本体下部6φ穴開き部に必ずビス止めする。(写真4)
※本体設置は、必ず製品サイズ以上の壁面に設置して下さい。

● 取付上の注意

取付は専門知識のある業者の片にご依頼下さい。
降雨・降雪時には取付をしないで下さい。(漏電・ショートなど故障の原因となります)
強風時には取付をしないで下さい。(本体破損の原因となります)
壁面下地がフラットでない場合には、上部引掛け金具に本体が正常に取り付いているか、また、下部本体固定が安全に固定されているか確認下さい。(固定に当り、両面テープは絶対に使用しないで下さい)
電源コードはフレームにはさまない様にビス止めて下さい。電源コードを壁面に露出する場合は本体と壁面にコードの通るクリアランスを確保し、本体・コード共安全に取付下さい。
※製品は上方向開閉タイプです。横開きでの使用はしないで下さい。

ポスター等の挿入



写真5



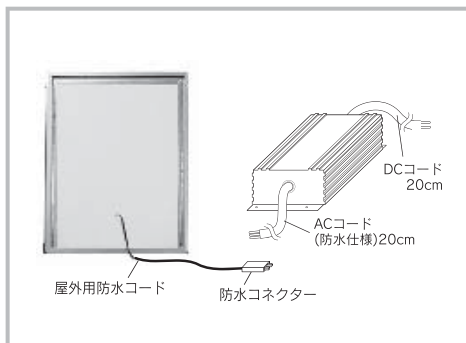
写真6

カバーパネルを開けロット棒を規定の場所に引掛ける。
(2本の場合は2本共)
※ロット棒での固定は、あくまでも仮固定です。作業時には、安全を確認の上、パネルが途中で閉まらない様ご注意下さい。
ポスターストッパー(写真5)にポスターをセットする。
左右共に水平を確認しフタをし鍵を開める。
(テープなどは必要ありませんが、ポスターが捲れるようでしたら仮固定程度にテープなどを貼って下さい。)
※カバーパネルの開閉時には、コーナー両方を持ち、フレームが曲らない様に作業して下さい。

落下・転倒により、怪我や損害につながります。
取付・設置は十分にご注意願います。
降雨・降雪・強風時には行わないでください。
必ず2人組で行って下さい。

フレーム内部にあるバネを外さないで下さい。
無闇に外すと怪我を負う可能性があります。
※注意事項
同様にコーナー材等の部品を外さないで下さい。
内部には電機部品が実装されており、部品の損傷や怪我の原因になります。

■ 電源の接続



パネル裏側より出ているDCコードと電源DCコードを結線します。
ACコードをコンセント又は分電盤に接続して下さい。
パネル本体から専用防水電源までの距離は10m以内として下さい。
※電源本体は必ず固定した上でご使用ください。※コードは無理矢理曲げたり、負担がかからない様にして下さい。
結線及び電気工事に関しては、必ず電気工事業者にご依頼下さい。感電、ショートの原因となります。
常温度40℃以下で御使用下さい。高温になりますと故障や電源・LEDの寿命が短くなります。
※別注サイズの電源コードは各20cm、防水コンセント及び防水コネクタは付属しません。
※電源本体は、常温度での使用でも高温になる場合があります。直接手に触れない場所・通気性のある環境に設置してください。又、周囲に燃えやすいもの、熱変形する物を置かないでください。

濡れた手で作業を行わないで下さい。感電の恐れがあります。
結露・水侵入には十分注意してください。漏電・ショートによる火災・機器損傷の恐れがあります。
※注意事項
パネルのDCコードを鋭利なもので挟んだり強引に壁等に挟んで、切らない様にご注意ください。
むやみにコード関係を引張らないで下さい。外す時は、必ずコネクタ・プラグを摘んで接続を外して下さい。感電やショートによる火災の恐れがあります。

■ 製品の主な仕様

屋外用LEDサインパネル
入力電圧:DC24V
消費電力・寸法・照度:
カタログ等を御参照下さい。

※製品本体の入力電圧及び専用電源の出力電圧は規格サイズ及びオーダーサイズにより異なります。
※付属の専用電源を必ず使用下さい。
※仕様は予告なく変更する場合があります。

■ 故障?

- ①コンセントもしくは分電盤にACコードプラグが差し込んである?
ブレーカーがOFFになっている?
上記、2点が問題なければ専用電源の不良。
- ②パネル・電源側コネクタが外れていない?
DCコード系を挟んでいない? 挟んだ場合、修理が必要です。

問題が解決できない場合、メーカーに御一報下さい。