

FRT100 COB テープライト仕様書 (屋内用)

Neu Flex®

<http://www.neuflex.jp>

株式会社ジーティーエルジャパン

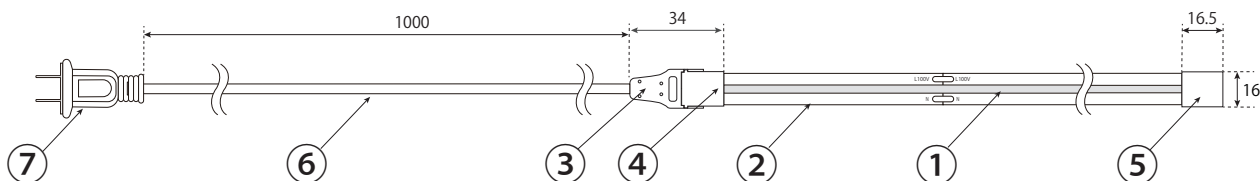
FRT100 COB Tape Light (100V)

2025.01

株式会社ジーティーエル・ジャパン

姿 図

屋内接続用 ※COB (チップ・オン・ボード)



※単位: mm

② 本体端面図	③ 接続コネクタ	④ 接続キャップ	⑦ PSE プラグ
R4.0 14(±0.5) LED 保護 シリコン シリコン (透明) フレキシブル基盤 COB LED チップ 4.5(±0.5)	34 9 19.3 8.45 19.3 本体接続ピン	17.6 18.75 18.75 6.4 ピン 刺し穴	正面 側面 下面 防水規格 100V プラグ

	名 称	材 質	摘 要
①	LED		COBタイプ 9x20(mil)※参考1mmは0.0254mil
②	本体	シリコン	透明
③	本体接続コネクタ	ABS+ポリカーボネート	白色
④	接続キャップ	ポリカーボネート	透明
⑤	エンドキャップ	シリコン	乳半シリコン
⑥	リード線		白色 / PSE VCTF 2芯 x 0.75mm2 Φ6.3mm 黒(L), 白(N)
⑦	防水プラグ	PVC・フェノール樹脂	白色 / 耐トラッキング対応防水規格100VPSEプラグ

仕 様

※仕様・定格は予告なく変更する場合があります。

品 番 No.	全光束 (/m)	LED	入力 電圧	消費 電力	演色性	カット 寸法	重さ	使用 温度	使用 長さ	接 続
FRT100-COB-100V-6000K	1409lm	1080球(/m) (540 x 2列)	100V 50/60Hz	15W (/m)	83 以上	100mm	98g (/m)	-20~60℃ 環境温度 ※ 本体材質 シリコン ~180℃	最大 30mまで 使用可能	専用コード 100V直結 (整流器不要)
FRT100-COB-100V-5000K	1349lm									
FRT100-COB-100V-3000K	1352lm									
FRT100-COB-100V-2700K	1222lm									

オプション品

姿 図

※サイズ・材質は予告なく変更する場合があります。

連結コネクタセット 透明キャップ 17.5 17.65 19.25 16.4 R125-CCP-SET	マウントクリップ 17.5 14 8 33.5 ※柔らかい透明樹脂 R125-PMC	屋内コネクタ姿図 屋外コネクタ姿図
直線アルミチャンネル 5cm / 1m 15.6 14 0.8 9.8 3.5 10 2箇所ネジ穴 (Φ4.5) R125-CN-50 / R125-CN-1000	カバー付き直線アルミチャンネル 1m 10.3 18 20 2箇所ネジ穴 (Φ4.5) R125-SCNC-1000	