

R100 テープライト仕様書 (100V 屋内用)

ノイ・フレックス
Neu Flex®
<http://www.neuflex.jp>

R100 Tape Light (100V)

2024.08

姿 図 屋内接続用

特許
製品

PS
E

RoHS

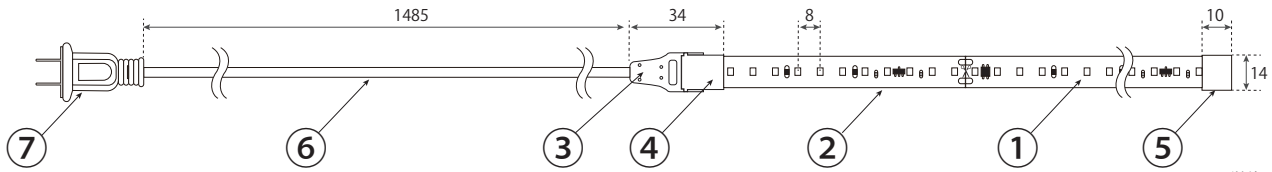
AC
100V

カット
100mm

最大
30m

専用
調光器

材質
シリコン



※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
シリコン (透明) フレキシブル基盤 2835 LED チップ	正面 下面 側面 本体接続ピン	正面 側面 下面 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		2835 SMD / トップビュータイプ
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	コネクタキャップ	ポリカーボネート	透明
⑤	エンドキャップ	シリコン	乳半
⑥	リード線		白色 / PSE VCTF 2芯 x 0.75mm ² 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	カット 寸法	重さ	使用 温度	使用 長さ	接 続
R100-2835HY-120L-T6000K	652lm	120球 (/m)	100V 50/60Hz	5.6W (/m)	100mm	75g (/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	ケーブル 100V直結 (電源不要)
R100-2835HY-120L-T5000K	650lm								
R100-2835HY-120L-T4000K	637lm								
R100-2835HY-120L-T3000K	626lm								
R100-2835HY-120L-T2700K	537lm								

オプション品

姿 図

連結コネクタセット R100-CCP-SET	マウントクリップ ※柔らかい透明樹脂 R100-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 2箇所ネジ穴 (Φ4.5) OPC12-CHALS-50 / OPC12-CHALS-1000	カバー付き角型アルミチャンネル 1m OPC18-CHALCCS-1000	

R100 テープライト仕様書 (100V 屋外用)

ノイ・フレックス
Neu Flex[®]
http://www.neuflex.jp

R100 Tape Light (100V)

2024.08

姿 図 屋外防水接続用

特許
製品

PS
E

RoHS

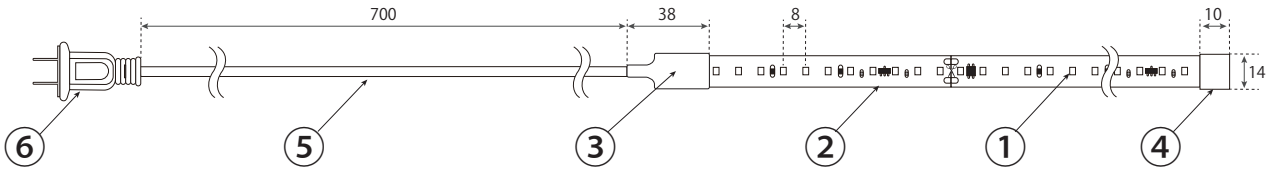
AC
100V

カット
100mm

最大
30m

専用
調光器

材質
シリコン



※単位：mm

②	本体端面図	③	本体キャップ	⑥	PSE プラグ
	12 シリコン (透明) フレキシブル基盤 2835 LED チップ 4.2	正面 38 13.5 13.7 下面 側面 7	正面 側面 下面 防水規格 100V プラグ		

	名 称	材 質	摘 要
①	LED		2835 SMD / トップビュータイプ
②	本体	シリコン	透明
③	本体接続コネクタ	シリコン	乳半
④	エンドキャップ	シリコン	乳半
⑤	リード線		白色 / PSE VCTF 2芯 x 0.75mm ² Φ6.3mm 黒(L), 白(N)
⑥	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	カット 寸法	重さ	使用 温度	使用 長さ	接 続
R100-2835HY-120L-T6000K	652lm	120球 (/m)	100V 50/60Hz	5.6W (/m)	100mm	75g (/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	ケーブル 100V直結 (電源不要)
R100-2835HY-120L-T5000K	650lm								
R100-2835HY-120L-T4000K	637lm								
R100-2835HY-120L-T3000K	626lm								
R100-2835HY-120L-T2700K	537lm								

オプション品

姿 図

マウントクリップ R100-PMC	直線アルミチャンネル 5cm / 1m OPC12-CHALS-50 / OPC12-CHALS-1000	屋内コネクタ姿図 屋外コネクタ姿図
カバー付き直線アルミチャンネル 1m OPC20-CHALCS-1000	カバー付き角型アルミチャンネル 1m OPC18-CHALCCS-1000	