HikaruSen
シリコンチューブ

株式会社アイ・スペック

〒142-0054
東京都品川区西中延2-12-13
TEL 03-6721-9628 / FAX 03-6721-9894
info@i-spec.jp

http://www.i-spec.jp

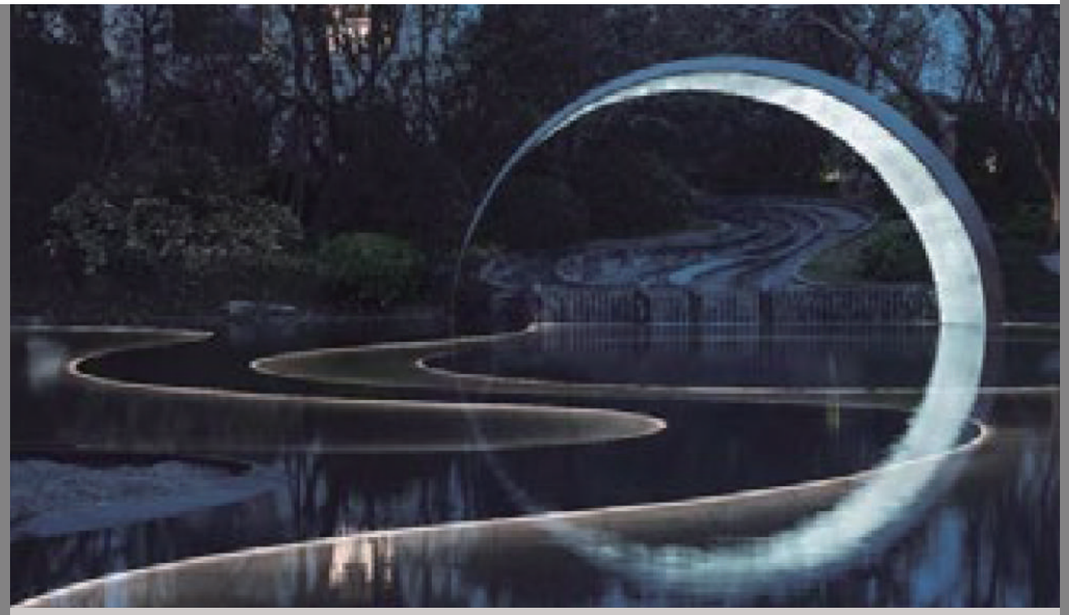
23 | 02

i-spec

i MAGINATION

アイ・スペックは、
常に創造性あふれる
「光」の空間づくりと
ハイクオリティな、
製品・サービスを提供します。

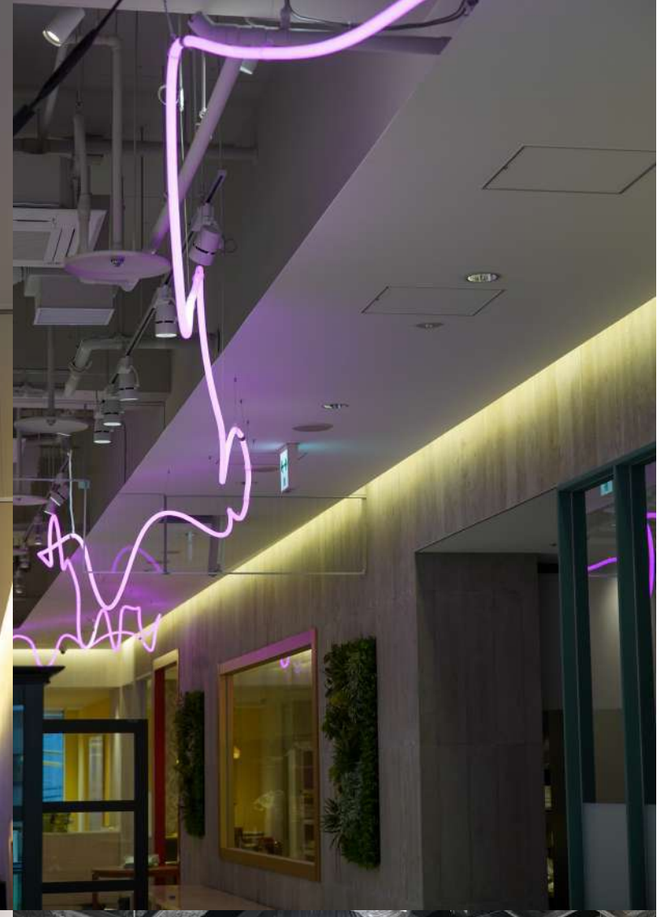
LED製品を中心に、各種照明器具・演出設備のセレクトショップ的な役割と、グローバルな視点による空間プロデュース・デザインをサポートします。製品の販売業務のみならず、光を活かす素材として噴水・滝などの水景設備や、音と光の同機制御システムの提案設計など、多岐にわたる事業を展開しております。



HikaruSen

ヒカルセンは、アイスペックのオリジナルブランドとして販売を開始します。QCコントロールのため専任のコーディネーターを現地に配置し、中国の協力工場で製造。リーズナブルな価格展開を可能にして、より多くの皆様に照明演出の面白さを感じていただきたいと思います。
直線・曲線・ドット・網目状と、多彩な光る線をお楽しみください。

INDEX



HS-S-R25

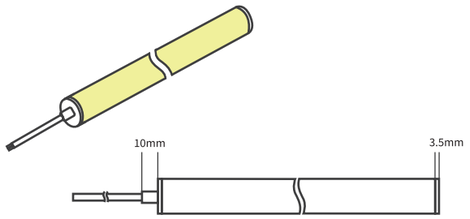
仕様

CCT	カット単位	入力電流	消費電力	lm/m	最大長さ	ケーブル
2300K	11.97mm	0.60A/m	16.0w/m	900	5m	2芯
2700K	11.97mm	0.60A/m	16.0w/m	950	5m	2芯
3000K	11.97mm	0.60A/m	16.0w/m	950	5m	2芯
4000K	11.97mm	0.60A/m	16.0w/m	900	5m	2芯
RGB	50.00mm	0.60A/m	16.0w/m	-	5m	4芯
2300K - 4000K	31.25mm	0.60A/m	16.0w/m	-	5m	3芯

±10%

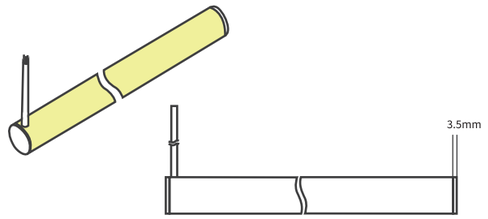
入力電圧 ： 24VDC
保護等級 ： IP65
発光面素材 ： シリコン
CRI ： >90（単色）
重量 ： 650g/m

トップ出し（IP65） ： 工場以外でのカット加工可能



サイド出し（IP65） ： 工場仕上げ

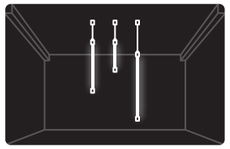
※END側のみカット可能、シリコンキャップで加工必要

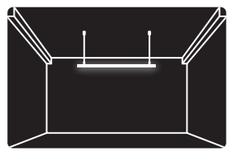


※RGBとDWタイプ：※IN側/END側ともに、手配後のカット不可

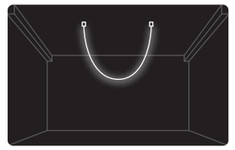
【 設置参考例：取付金具の特注対応、設置施工も承ります 】

ペンダントタイプ

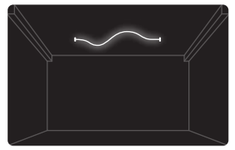




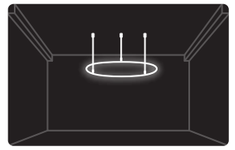
シーリングタイプ



直付け

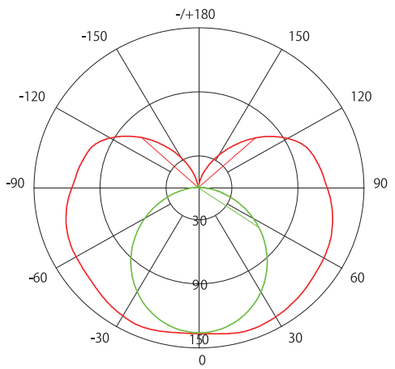


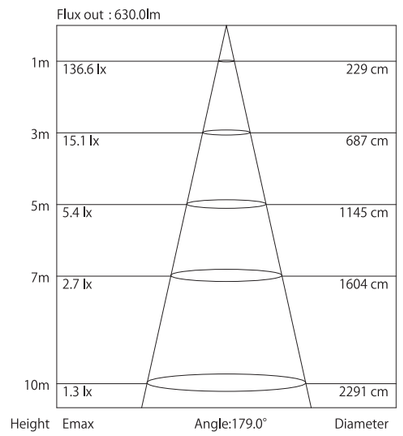
連結

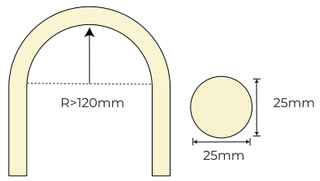


※自重がかかります。

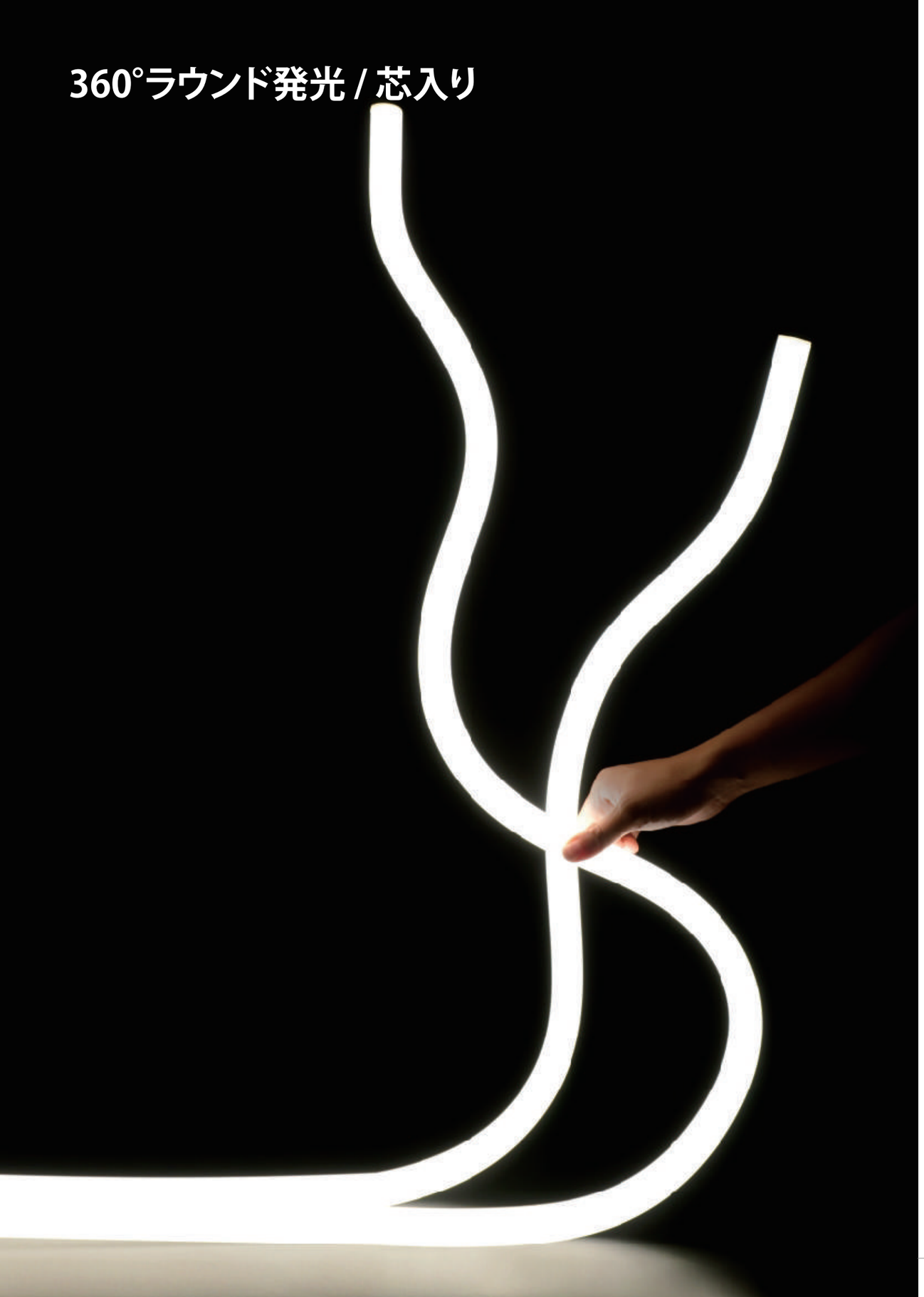
※水平/垂直など角度にこだわるデザインの場合は、シリコンを沿わせるためのガイドが必要です。







360°ラウンド発光 / 芯入り



HS-S-R25P

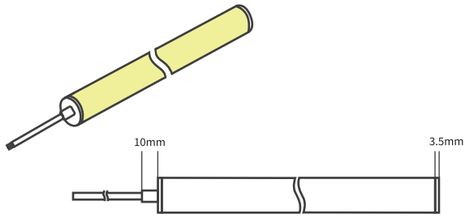
仕様

CCT	カット単位	入力電流	消費電力	lm/m	最大長さ	ケーブル
2300K 2300K	500.00mm	0.83A/m	22.4w/m	920	5m	2芯
2700K 2700K	500.00mm	0.83A/m	22.4w/m	1100	5m	2芯
3000K 3000K	500.00mm	0.83A/m	22.4w/m	1180	5m	2芯
4000K 4000K	500.00mm	0.83A/m	22.4w/m	1140	5m	2芯

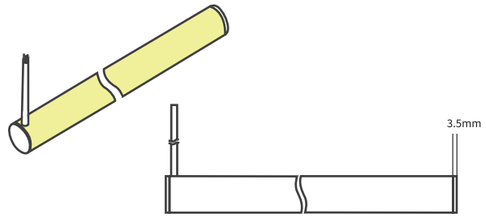
±10%

入力電圧 ： 24VDC
保護等級 ： IP65
発光面素材 ： シリコン
CRI ： >90
重量 ： 750g/m

トップ出し（IP65） ： 工場仕上げ
※IN側/END側ともに、手配後のカット不可

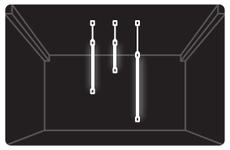


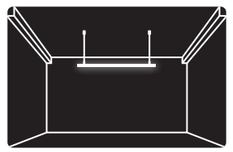
サイド出し（IP65） ： 工場仕上げ
※IN側/END側ともに、手配後のカット不可



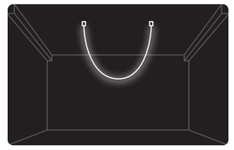
【 設置参考例：取付金具の特注対応、設置施工も承ります 】

ペンダントタイプ

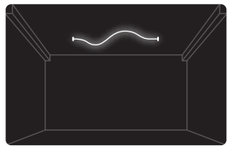




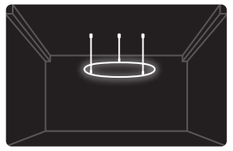
シーリングタイプ



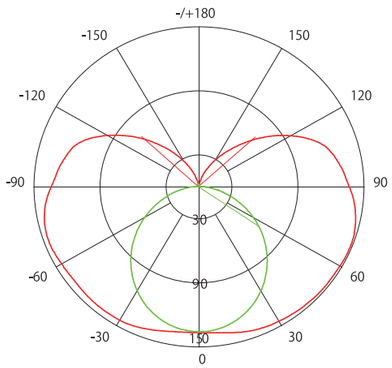
直付け

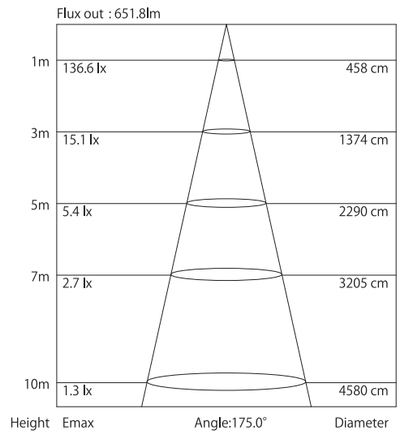


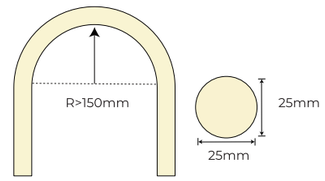
連結



※形を保持しやすいタイプですが、自重はかかります。
※水平/垂直など角度にこだわるデザインの場合は、シリコンを沿わせるためのガイドが必要になるため、芯なしのタイプをお勧めします。

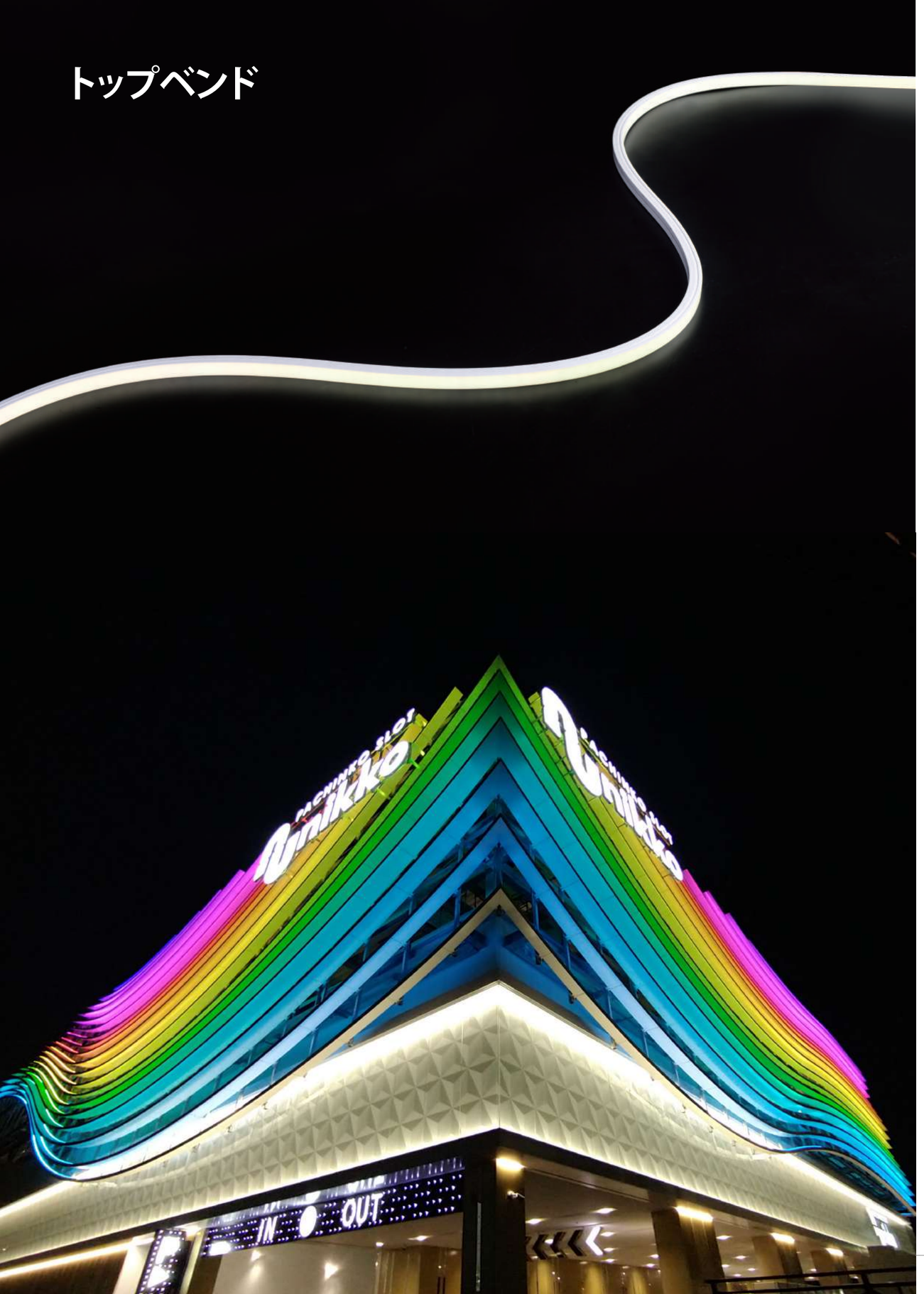






※他の製品以上に曲げ癖がつきやすいです

トップベンド



HS-S-T13P

仕様

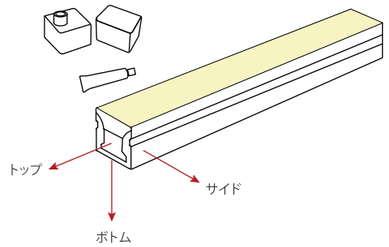
CCT	カット単位	入力電流	消費電力	lm/m	最大長さ	ケーブル
2200K	50.0mm	0.40A/m	10.6w/m	620	10m	2芯
2700K	50.0mm	0.40A/m	10.6w/m	710	10m	2芯
3000K	50.0mm	0.40A/m	10.6w/m	740	10m	2芯
4000K	50.0mm	0.40A/m	10.6w/m	690	10m	2芯
5000K	50.0mm	0.40A/m	10.6w/m	710	10m	2芯
RGB	83.0mm	0.50A/m	13.2w/m	-	5m	4芯
RGBW	62.5mm	0.60A/m	16.0w/m	-	5m	5芯
2700K - 5000K	55.6mm	0.50A/m	13.2w/m	900	5m	3芯
W-SPI	83.3mm	0.75A/m	20.7w/m	-	5m	4芯
RGB-SPI	83.3mm	0.75A/m	20.7w/m	-	5m	4芯

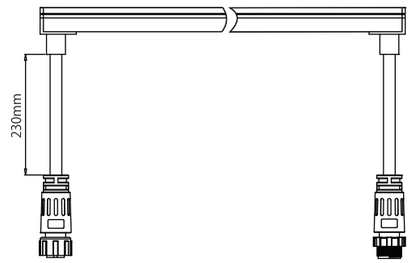
±10%

入力電圧 ： 24VDC
保護等級 ： IK08, IP65 / IP67
発光面素材 ： シリコン
CRI ： >90（単色）
重量 ： 231g/m

シリコンキャップ（IP65）： 工場以外でのカット加工可能
ケーブル出し方向 ： トップ, ボトム, サイド

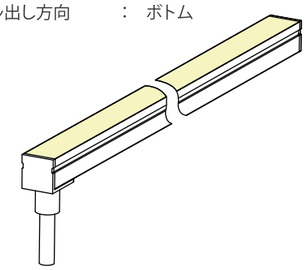
SPIタイプはケーブル両側（In-Out）
給電用Tケーブルあり

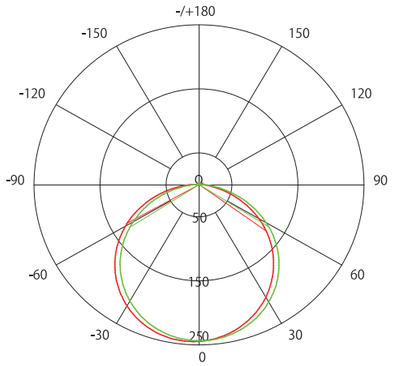




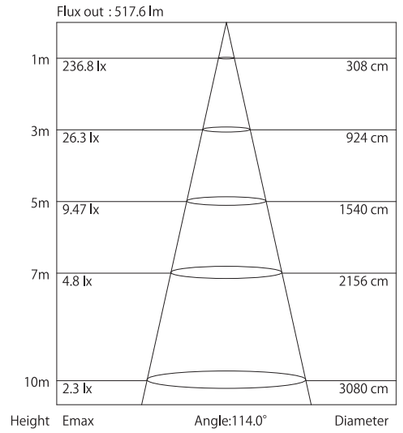
シャドーレス（IP67） ： 工場仕上げ
※カットした場合はENDにシリコンキャップで加工必要（IP65）

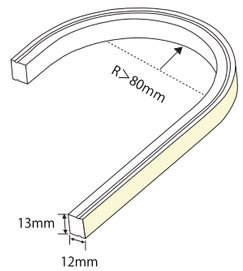
ケーブル出し方向 ： ボトム



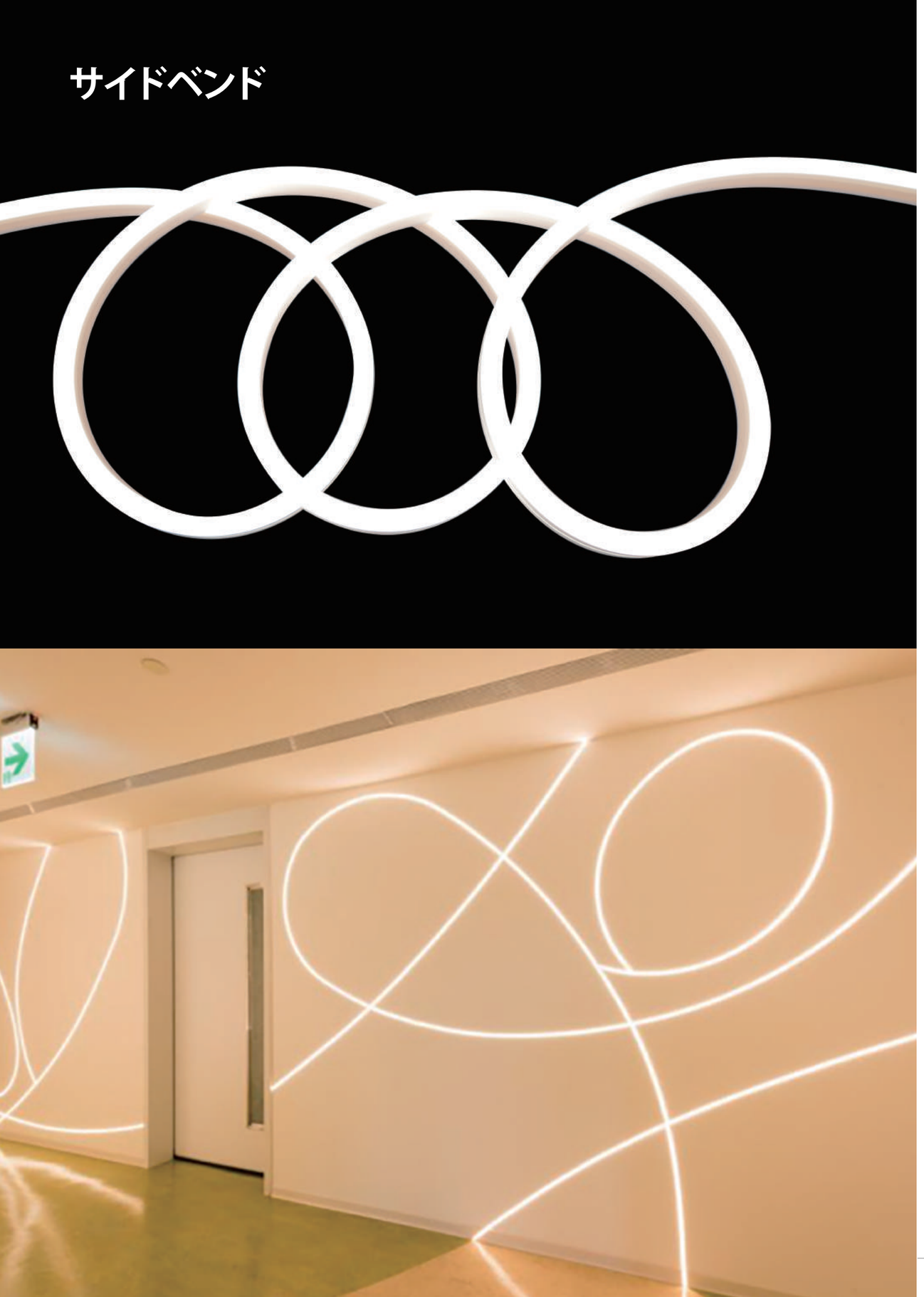


AVERAGE BEAM ANGLE(50%) : 114.4°
UNIT : cd — C0/180 — C90/270





サイドベンド



HS-S-S12P

仕様

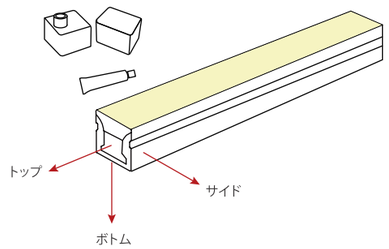
CCT	カット単位	入力電流	消費電力	lm/m	最大長さ	ケーブル
2400K	50.0mm	0.40A/m	10.6w/m	400	10m	2芯
2700K	50.0mm	0.40A/m	10.6w/m	410	10m	2芯
3000K	50.0mm	0.40A/m	10.6w/m	450	10m	2芯
3500K	50.0mm	0.40A/m	10.6w/m	485	10m	2芯
4000K	50.0mm	0.40A/m	10.6w/m	420	10m	2芯
RGB	83.0mm	0.50A/m	13.2w/m	-	5m	4芯
RGBW	62.5mm	0.60A/m	16.0w/m	-	5m	5芯
2400K - 4000K	100.00mm	0.50A/m	13.2w/m	550	5m	3芯
W-SPI	83.3mm	0.75A/m	20.7w/m	-	5m	4芯
RGB-SPI	83.3mm	0.75A/m	20.7w/m	-	5m	4芯

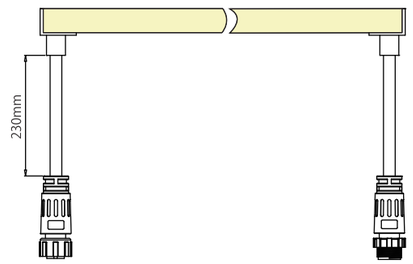
±10%

入力電圧 ： 24VDC
保護等級 ： IK08, IP65 / IP67
発光面素材 ： シリコン
CRI ： >90（単色）
重量 ： 231g/m

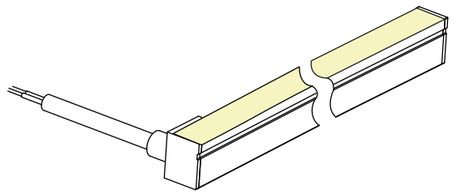
シリコンキャップ（IP65） ： 工場以外でのカット加工可能
ケーブル出し方向 ： トップ, ボトム, サイド

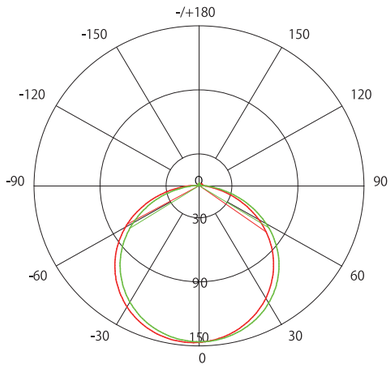
SPIタイプはケーブル両側（In-Out）
給電用Tケーブルあり

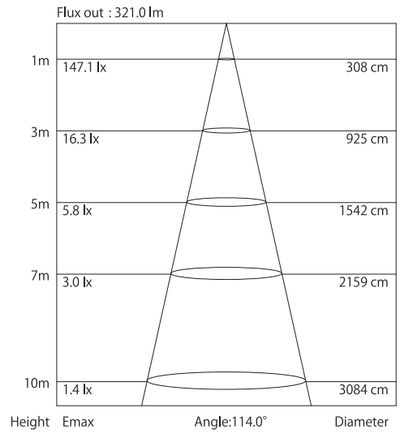


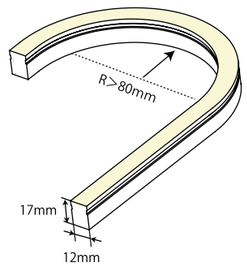


シャドーレス（IP67） ： 工場仕上げ
※カットした場合はENDにシリコンキャップで加工必要（IP65）
ケーブル出し方向 ： サイド









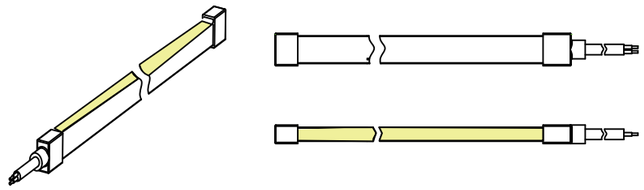
スリムタイプ

HS-S-S06

仕様

サイズ	6 x 12 mm
カット単位	50.00 mm
入力電圧	24VDC
入力電流	0.4A/m
消費電力	10.6w/m
最大長さ	5m
最小曲半径	＞30mm
ケーブル	2P (2 x 0.5mm)
	L : 500mm or 2000mm
保護等級	IK06, IP65
発光面素材	シリコン
重さ	96g/m

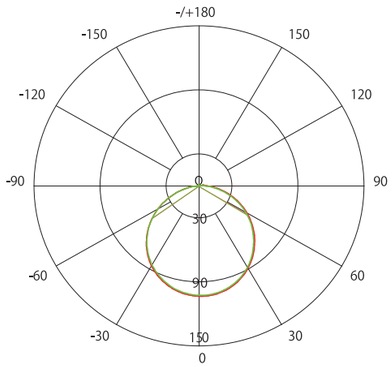
シリコンキャップ（IP65）： 工場以外でのカット加工可能
ケーブル出し方向 ： トップ, ボトム, サイド

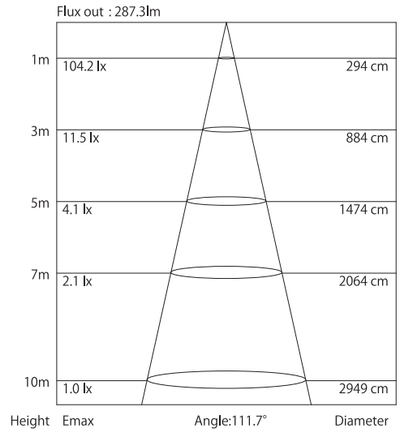


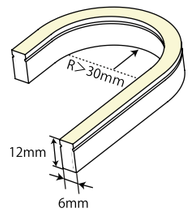
光学特性

CRI	CCT	lm/m
>80/90	2300K	250
	2700K	280
	3000K	280
	4000K	280

±10%







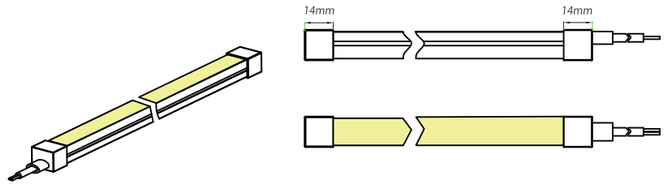
3D ねじり発光

HS-S-3D15

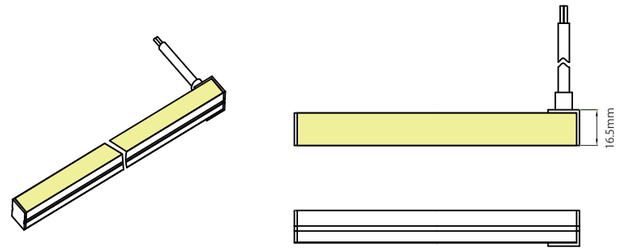
仕様

サイズ	15 x 15 mm
カット単位	41.66 mm
入力電圧	24VDC
入力電流	0.3A/m
消費電力	8.0w/m
最大長さ	5m
最小曲半径	＞60mm
ケーブル	2P (2 x 0.5mm)
	L : 500mm or 2000mm
保護等級	IK08, IP65 / IP67
発光面素材	シリコン
重さ	226g/m

シリコンキャップ（IP65）： 工場以外でのカット加工可能
ケーブル出し方向 ： トップ, ボトム, サイド



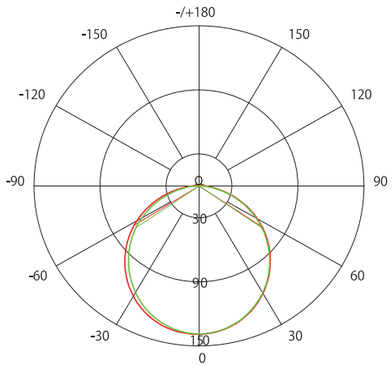
シャドーレス（IP67） ： 工場仕上げ
※カットした場合はENDにシリコンキャップで加工必要（IP65）
ケーブル出し方向 ： サイド



光学特性

CRI	CCT	lm/m
>80/90	2300K	400
	2700K	400
	3000K	450
	4000K	450

±10%



AVERAGE BEAM ANGLE(50%) : 112.7°
UNIT : cd — C0/180 — C90/270