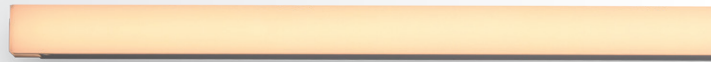




AC100V

LSXAU

ルーチ・シルクス 100V



LSXAU RENEWAL

ザ・キタノホテル東京
所在地：東京都千代田区
設計：株式会社竹中工務店
照明設計：株式会社竹中工務店
施工：株式会社竹中工務店

写真：株式会社ナカサンドパートナーズ

色温度：電球色 2700K



ANA クラウンプラザホテル大阪
所在地：大阪府
設計・照明設計：株式会社剣持デザイン事務所
施工：株式会社丹青社
写真：近藤泰岳寫眞事務所

色温度：電球色 2700K



おすすめ用途



02 折り上げ



06 棚隅



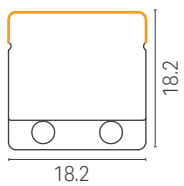
12 鏡裏間接



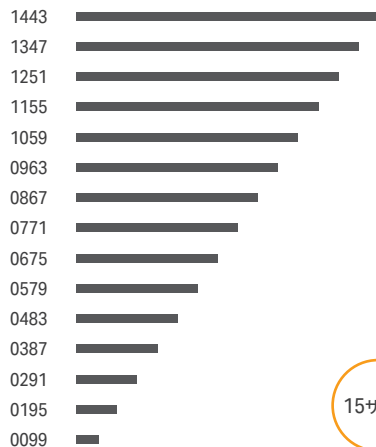
15 階段蹴上

仕様

断面サイズ W 18.2 x H 18.2 mm

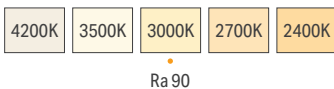


サイズバリエーション



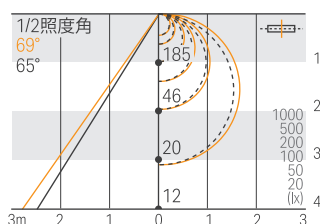
15サイズ

色温度



光学

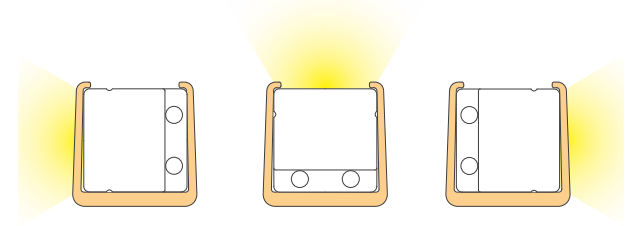
2700Kの場合



おすすめポイント

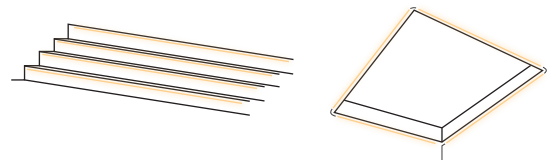
正方形の断面だから灯具の方向を回転できる

シルクス100Vの断面は18.2mm角の正方形。アウタークリップを使用する際、灯具の方向を90°ずつ回転できます。ビス打ちの方向に制限のあるスペースで便利な仕様です。



最大直列連結数は15m

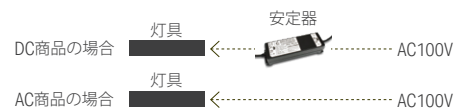
1系統15mまで連結が可能なので、幅のある階段や折り上げ天井におすすめ



15m分なら1系統で連結可能

安定器不要

AC100V直結なので、安定器が要りません。灯具・取付部品・電源ケーブルだけで設置・点灯が可能です。



即日出荷可能

在庫品であれば、即日の出荷が可能(ご発注条件あり)。受注生産品でも最短2週間で出荷が可能です。

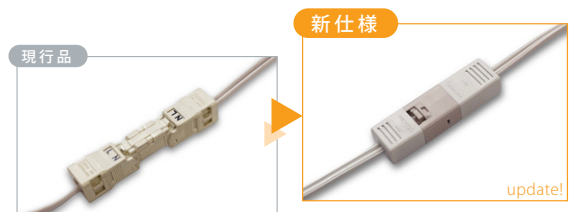


在庫品 即日出荷可能

受注生産品 2週間で出荷可能

手で取り外せる新コネクタ仕様 **RENEWAL**

コネクタをメンテナンスのしやすい工具不要で取り外しのできるスマートな形状に変更しました。



LSXAU
 ルーチ・シルクス100V
 LPPAU
 ルーチ・シルクス100V
 LPLT
 ルーチ・シルクス100V

Luci silux® 100V

LSXAU

ルーチ・シルクス 100V



- ドットレス・シームレス・トランスレス
- 電源不要で18.2mmの細さ
- 15種のサイズバリエーション



型番

LSXAU - □□□□ - 100 - □ - DF - I

商品名	サイズ	入力電圧	光源色	カバー種類	耐候仕様
LSXAU	0099 0867 0195 0963 0291 1059 0387 1155 0483 1251 0579 1347 0675 1443 0771	100	W : 白色 WW : 温白色 L30 : 電球色 3000K L27 : 電球色 2700K L24 : 電球色 2400K	DF:乳半	I:屋内

光学データ

光学データ一覧は P.276をご覧ください



個別仕様

価格に消費税は含まれておりません。仕様・定格などは予告無く変更することがあります。

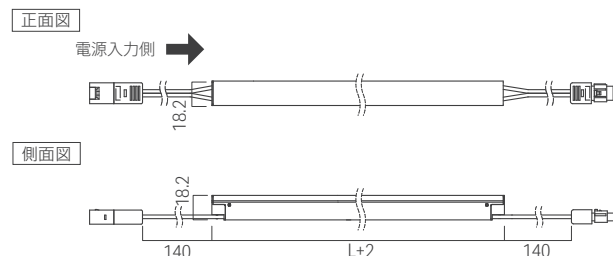
サイズ	0099	0195	0291	0387	0483	0579	0675	0771	0867	0963
型番	LSXAU-0099-100-□-DF-I	LSXAU-0195-100-□-DF-I	LSXAU-0291-100-□-DF-I	LSXAU-0387-100-□-DF-I	LSXAU-0483-100-□-DF-I	LSXAU-0579-100-□-DF-I	LSXAU-0675-100-□-DF-I	LSXAU-0771-100-□-DF-I	LSXAU-0867-100-□-DF-I	LSXAU-0963-100-□-DF-I
価格	¥8,000	¥14,000	¥15,000	¥18,000	¥20,000	¥22,000	¥25,000	¥26,000	¥29,000	¥31,000
消費電力	1.7W	3.4W	5.0W	6.7W	8.4W	10.1W	11.8W	13.4W	15.1W	16.8W
灯具の長さ(L)	99mm	195mm	291mm	387mm	483mm	579mm	675mm	771mm	867mm	963mm
質量	34g	48g	62g	76g	88g	105g	118g	134g	148g	160g
消費効率(L27の場合)	45.5 lm/W	45.5 lm/W	45.5 lm/W	45.5 lm/W	45.5 lm/W	45.5 lm/W	45.5 lm/W	45.5 lm/W	45.5 lm/W	45.5 lm/W
光源色(色温度)	○=通常取扱色 □=受注生産色(目安納期:2週間) 消費効率からの計算値									
W 4200K Ra88	□ 87 lm	□ 173 lm	□ 255 lm	□ 341 lm	□ 428 lm	□ 515 lm	□ 601 lm	□ 683 lm	□ 769 lm	□ 856 lm
WW 3500K Ra87	□ 84 lm	□ 167 lm	□ 246 lm	□ 329 lm	□ 413 lm	□ 496 lm	□ 580 lm	□ 658 lm	□ 742 lm	□ 826 lm
L30 3000K Ra90	□ 80 lm	□ 161 lm	○ 237 lm	□ 317 lm	○ 397 lm	○ 478 lm	□ 558 lm	○ 634 lm	○ 715 lm	○ 795 lm
L27 2700K Ra88	□ 77 lm	□ 155 lm	○ 228 lm	□ 305 lm	○ 382 lm	○ 460 lm	□ 537 lm	○ 610 lm	○ 687 lm	○ 764 lm
L24 2400K Ra88	□ 71 lm	□ 142 lm	□ 209 lm	□ 280 lm	□ 352 lm	□ 423 lm	□ 494 lm	□ 561 lm	□ 632 lm	□ 703 lm

サイズ	1059	1155	1251	1347	1443
型番	LSXAU-1059-100-□-DF-I	LSXAU-1155-100-□-DF-I	LSXAU-1251-100-□-DF-I	LSXAU-1347-100-□-DF-I	LSXAU-1443-100-□-DF-I
価格	¥33,000	¥37,000	¥38,000	¥39,000	¥40,000
消費電力	18.5W	20.2W	21.8W	23.5W	25.2W
灯具の長さ(L)	1059mm	1155mm	1251mm	1347mm	1443mm
質量	177g	188g	204g	218g	228g
消費効率(L27の場合)	45.5 lm/W	45.5 lm/W	45.5 lm/W	45.5 lm/W	45.5 lm/W
光源色(色温度)	○=通常取扱色 □=受注生産色(目安納期:2週間) 消費効率からの計算値				
W 4200K Ra88	□ 943 lm	□ 1029 lm	□ 1111 lm	□ 1198 lm	□ 1284 lm
WW 3500K Ra87	□ 909 lm	□ 993 lm	□ 1071 lm	□ 1155 lm	□ 1238 lm
L30 3000K Ra90	○ 875 lm	□ 956 lm	○ 1032 lm	□ 1112 lm	○ 1192 lm
L27 2700K Ra88	○ 842 lm	□ 919 lm	○ 992 lm	□ 1069 lm	○ 1147 lm
L24 2400K Ra88	□ 774 lm	□ 846 lm	□ 913 lm	□ 984 lm	□ 1055 lm

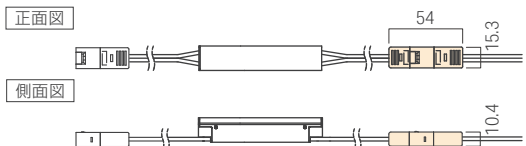
共通仕様

入力電圧	AC100V
使用環境	屋内(結露無きこと)
最大直列連結数	15m
材質(本体)	ポリカーボネート
付属品	①アウタークリップ 5個
オプション品	取付クリップ, レール, マグネット, 電源ケーブル, 送り配線ケーブル, ライティング・コネクタ
適合基準・規格	安全基準: 電気用品安全法(PSE) ※棚下(陳列物照射), 装飾, 間接照明用途限定
調光	不可
電源	不要

外形図

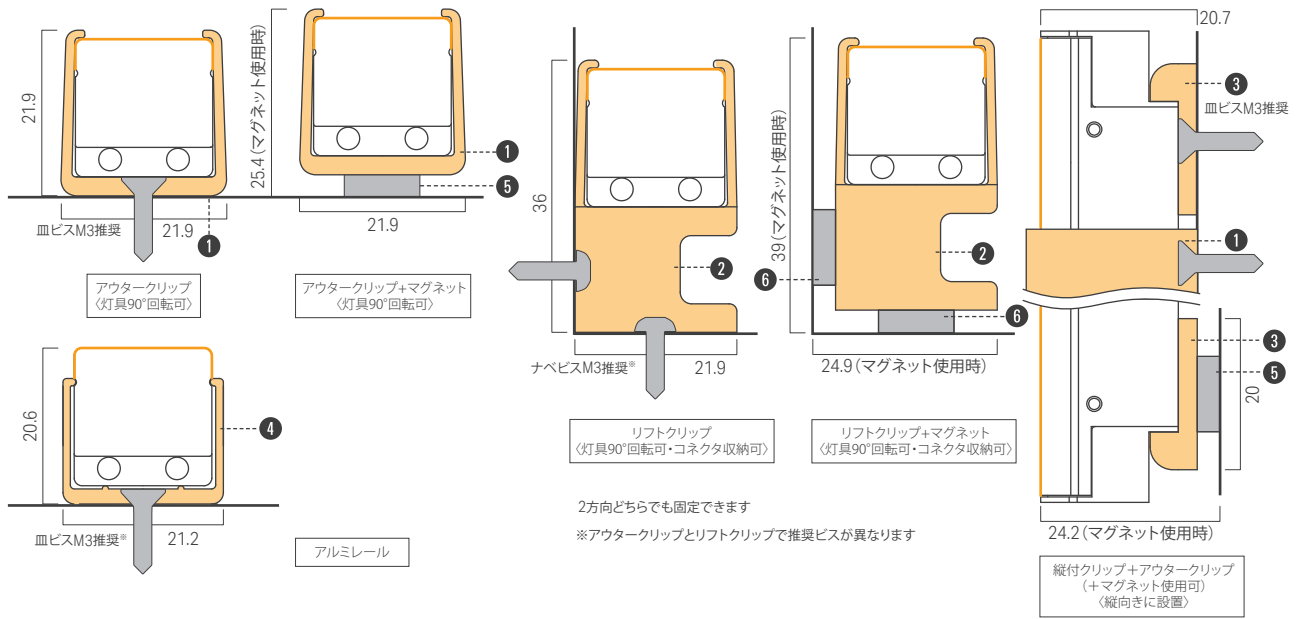


コネクタ接続時のサイズ



本製品の点灯には①②いずれかの電源ケーブルが必要です。コネクタを切り落としますと、PSE、製品保証の対象外となりますので、ご注意ください。

オプション品取付時断面図

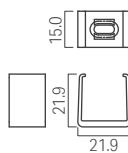


オプション品

① シルクス100V用アウタークリップ **灯具付属品**



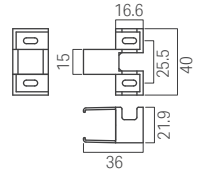
型番 LSXAC-PT-A
価格 ¥600/1袋5個入り
マグネット取付可能
⑤ マグネットセットA



② シルクス100V用リフトクリップ



型番 LSXAC-PT-B
価格 ¥600/1袋5個入り
コネクタを灯具の下に隠せます
マグネット取付可能
⑥ マグネットセットL

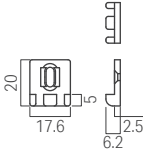


縦向きに設置

③ シルクス100V用縦付けクリップ



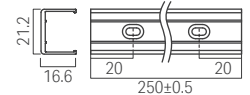
型番 LSXAC-PT-C
価格 ¥400/1袋2個入り
マグネット取付可能
⑤ マグネットセットA



④ シルクス100V用アルミレール 250



型番 LSXAC-RL0250-AL
価格 ¥1,300
マグネット非対応



クリップ取付用マグネット ⑤ マグネットセットA



型番 MG-A
価格 ¥3,800/1袋5セット入り
クリップをマグネットで固定
対応クリップ: ① アウタークリップ, ③ 縦付けクリップ
※離島への納品の場合、マグネットは航空便が使用できないため、納期に1週間程のご猶予をいただきます

クリップ取付用マグネット ⑥ マグネットセットL



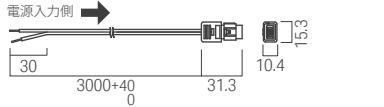
型番 MG-L
価格 ¥6,000/1袋10セット入り
クリップをマグネットで固定
対応クリップ: ② リフトクリップ
※離島への納品の場合、マグネットは航空便が使用できないため、納期に1週間程のご猶予をいただきます

電源ケーブル

⑦ PSEコネクタ付電源コード 3000mm **必須**



型番 CAA-3000-FUNN-I
価格 ¥2,000
灯具の点灯のために、1系統につき1本をご用意ください



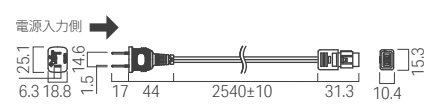
本製品の点灯には⑦、⑧
いずれかの電源ケーブルが必要です

電源ケーブル

⑧ 2極コンセント用電源ケーブル 2500mm **必須**



型番 CAA-2500-FUTP-I
価格 ¥2,700
灯具の点灯のために、1系統につき1本をご用意ください

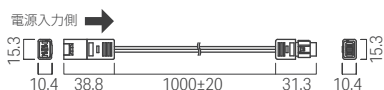


本製品の点灯には⑦、⑧
いずれかの電源ケーブルが必要です



⑨ PSEコネクタ付送り配線コード 1000mm

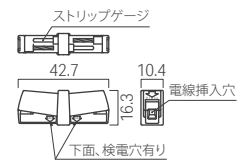
型番 CAA-1000-MUFU-I
価格 ¥2,600



⑩ ライティング・コネクタ

型番 LC-TW
価格 ¥300/1個

分電盤からのケーブルと
灯具の電源ケーブルの
結線用端子
ケーブル1本につき
2個(L用、N用)使います

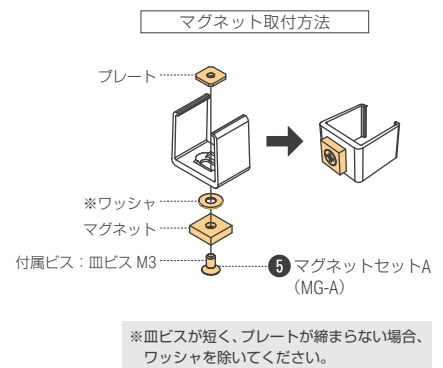
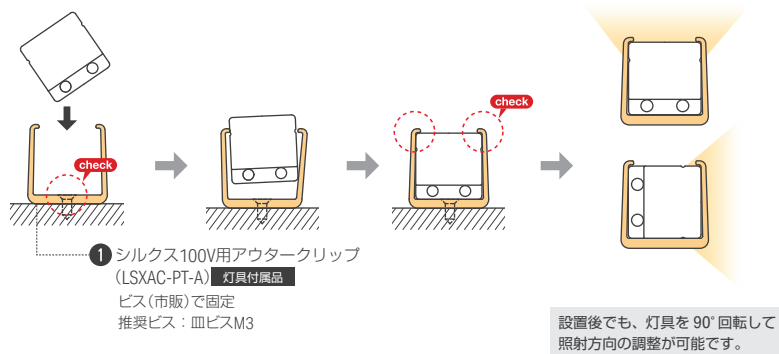


灯具の配線距離は P.61 を参照ください。

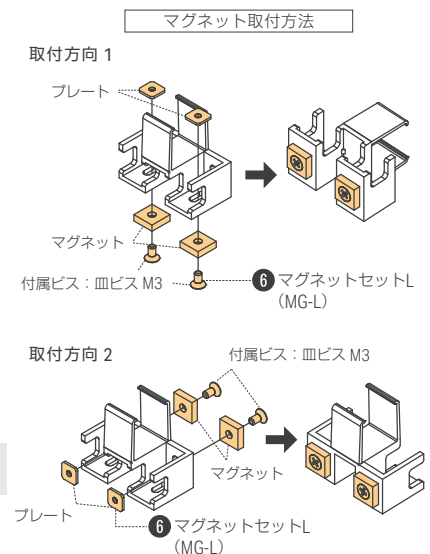
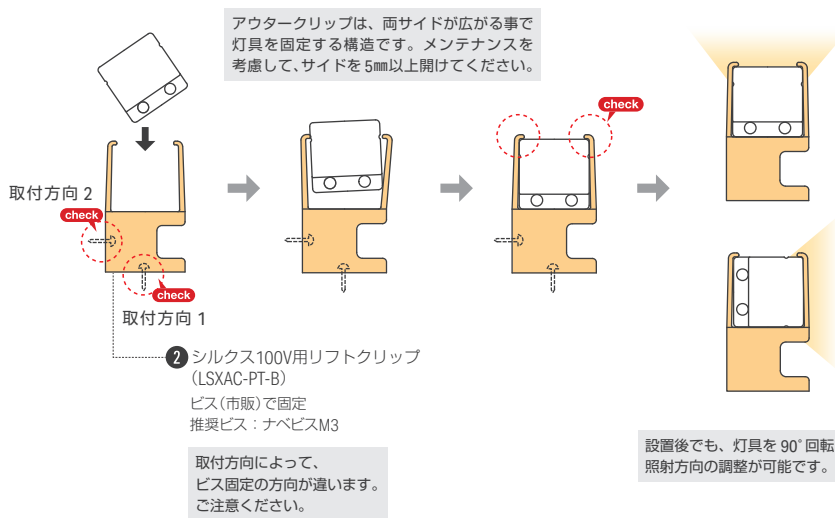


灯具の設置

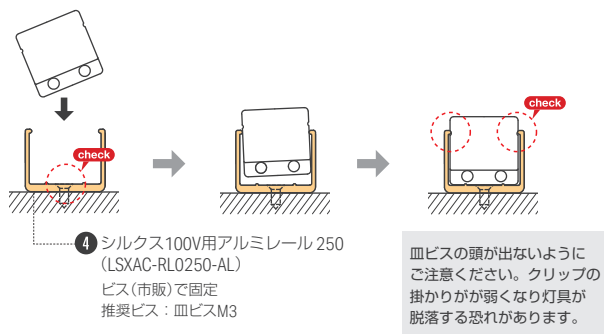
灯具をアウトークリップで設置する場合



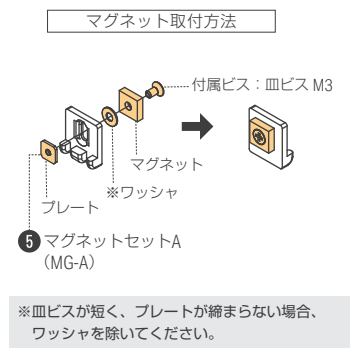
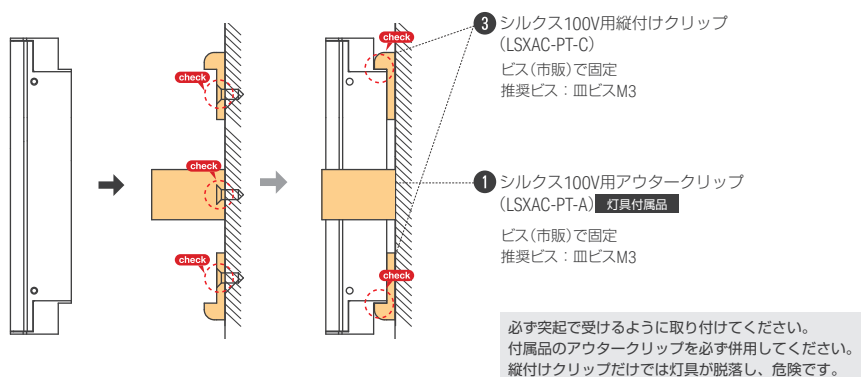
灯具をリフトクリップで設置する場合



灯具をアルミレールで設置する場合

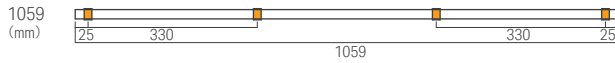


灯具を縦向きに設置する場合



灯具の設置

アウトークリップ（ビス留め・マグネット仕様）の推奨取付位置



① シルクス100V用アウトークリップ (LSXAC-PT-A) 灯具付属品

または ① シルクス100V用アウトークリップ (LSXAC-PT-A) 灯具付属品 + ⑤ マグネットセットA (MG-A)

推奨ピッチ: 350mm 以下

サイズ	灯具長 (mm)	クリップ数 (個)	ビス/マグネットセット数
0099	99	2	2
0195	195	2	2
0291	291	2	2
0387	387	2	2
0483	483	3	3
0579	579	3	3
0675	675	3	3
0771	771	4	4
0867	867	4	4
0963	963	4	4
1059	1059	4	4
1155	1155	5	5
1251	1251	5	5
1347	1347	5	5
1443	1443	5	5

リフトクリップ（ビス留め・マグネット仕様）の推奨取付位置



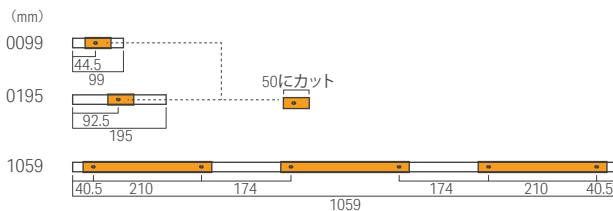
② シルクス100V用リフトクリップ (LSXAC-PT-B)

または ② シルクス100V用リフトクリップ (LSXAC-PT-B) + ⑥ マグネットセットL (MG-L)

推奨ピッチ: 350mm 以下

サイズ	灯具長 (mm)	クリップ数 (個)	ビス/マグネットセット数
0099	99	1	2
0195	195	2	4
0291	291	2	4
0387	387	2	4
0483	483	2	4
0579	579	3	6
0675	675	3	6
0771	771	4	8
0867	867	4	8
0963	963	4	8
1059	1059	4	8
1155	1155	5	10
1251	1251	5	10
1347	1347	5	10
1443	1443	5	10

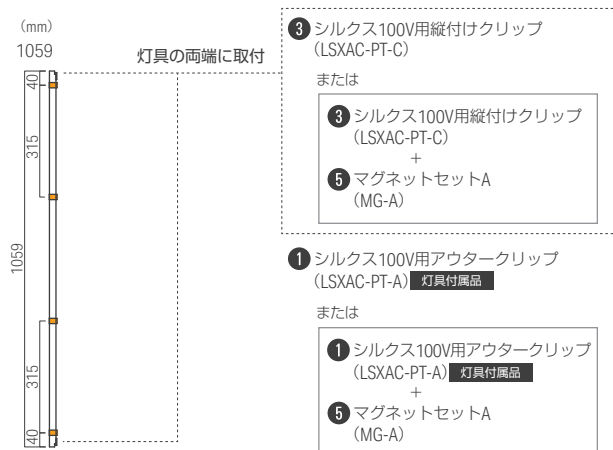
アルミレール（ビス留め）の推奨取付位置



④ シルクス100V用アルミレール 250 (LSXAC-RL0250-AL)

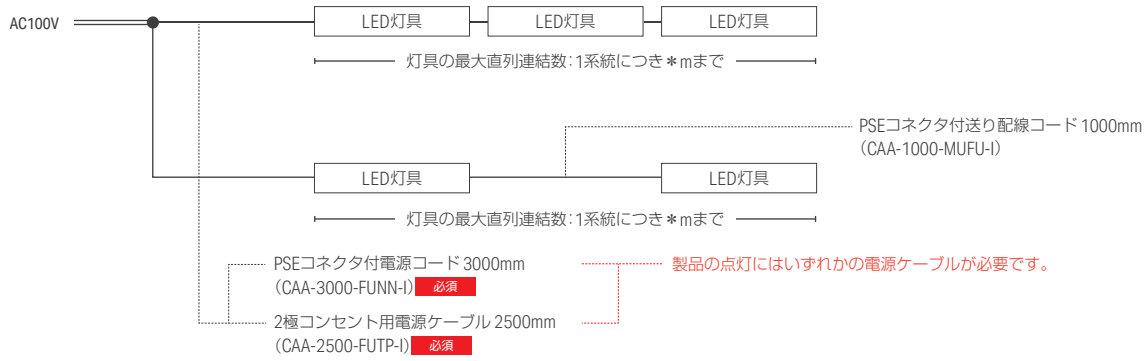
サイズ	灯具長 (mm)	レール数 (本)	ビス
0099	99	1 (要カット)	1
0195	195	1 (要カット)	1
0291	291	1	2
0387	387	1	2
0483	483	1	2
0579	579	1	2
0675	675	2	4
0771	771	2	4
0867	867	2	4
0963	963	2	4
1059	1059	3	6
1155	1155	3	6
1251	1251	3	6
1347	1347	3	6
1443	1443	3	6

縦向きに設置する場合のアウトークリップ・縦付けクリップ（ビス留め・マグネット仕様）の推奨取付位置



サイズ	灯具長 (mm)	クリップ数 (個)	ビス/マグネットセット数
0099	99	① : ③	3
0195	195	① : ③	4
0291	291	① : ③	4
0387	387	① : ③	4
0483	483	① : ③	5
0579	579	① : ③	5
0675	675	① : ③	5
0771	771	① : ③	6
0867	867	① : ③	6
0963	963	① : ③	6
1059	1059	① : ③	6
1155	1155	① : ③	7
1251	1251	① : ③	7
1347	1347	① : ③	7
1443	1443	① : ③	7

灯具の配線距離



商品名		* : 配線距離
LSXAU	ルーチ・シルクス 100V	15m
LFAU	ルーチ・パワーフレックス 100V CF	30m

シルクス
100V

ルーチ
100V CF

ルーチ
100V



光学データ・推奨設置寸法

LSXAU ルーチ・シルクス 100V

取扱光源色

4200K 3500K 3000K 2700K 2400K

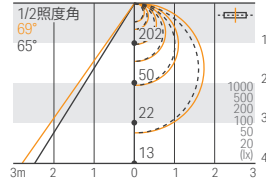
商品詳細は P.52 をご覧ください



光学データ

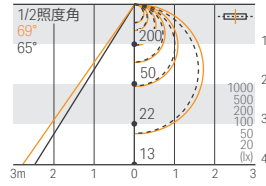
LSXAU-0963-100-W-DF-I

光源色 4200 K
光度 202 cd
光束 856 lm
演色評価指数 Ra 88



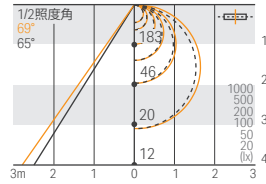
LSXAU-0963-100-WW-DF-I

光源色 3500 K
光度 200 cd
光束 826 lm
演色評価指数 Ra 87



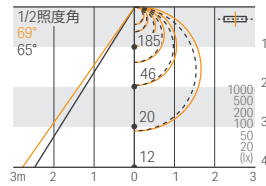
LSXAU-0963-100-L30-DF-I

光源色 3000 K
光度 183 cd
光束 795 lm
演色評価指数 Ra 90



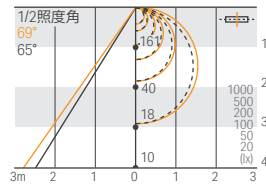
LSXAU-0963-100-L27-DF-I

光源色 2700 K
光度 185 cd
光束 764 lm
演色評価指数 Ra 88



LSXAU-0963-100-L24-DF-I

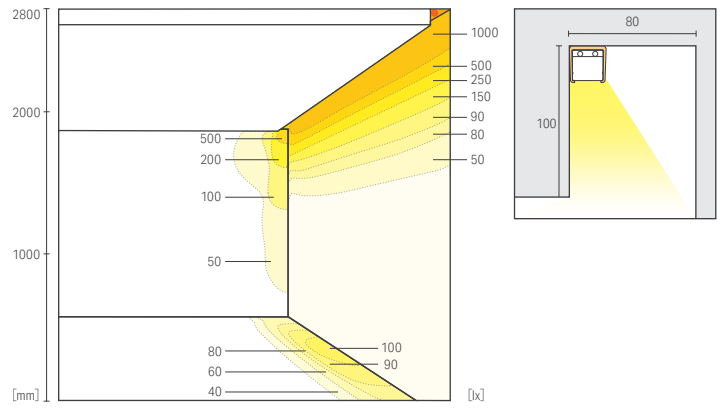
光源色 2400 K
光度 161 cd
光束 703 lm
演色評価指数 Ra 88



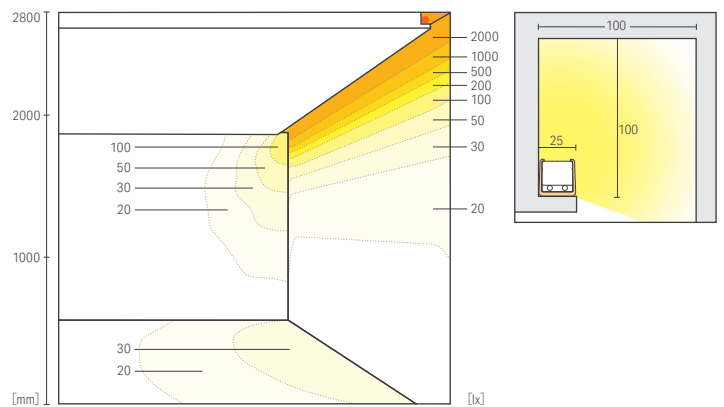
推奨設置寸法

2700Kの場合

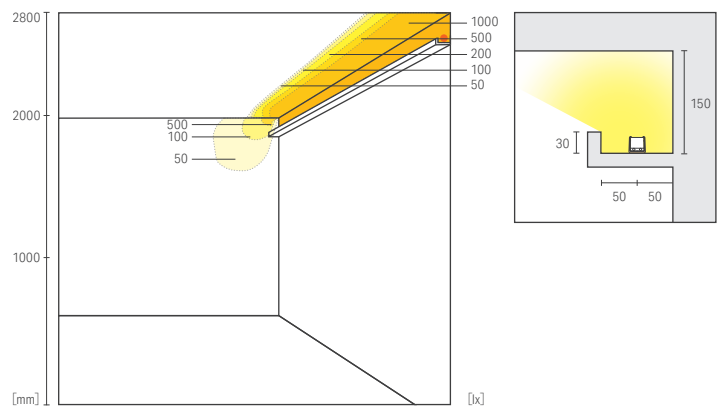
コーニス照明1 CH=2800



コーニス照明2 CH=2800



コープ(天井面) CH=2800





Luci