DAIKO

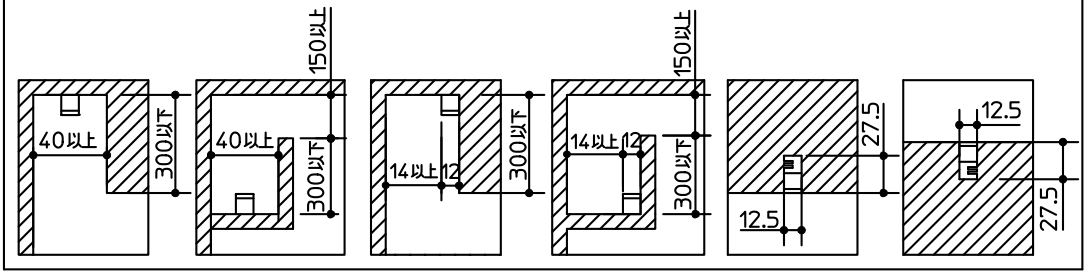
間接照明

品番 DSY-5235YWE

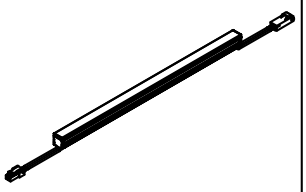
最小施工寸法

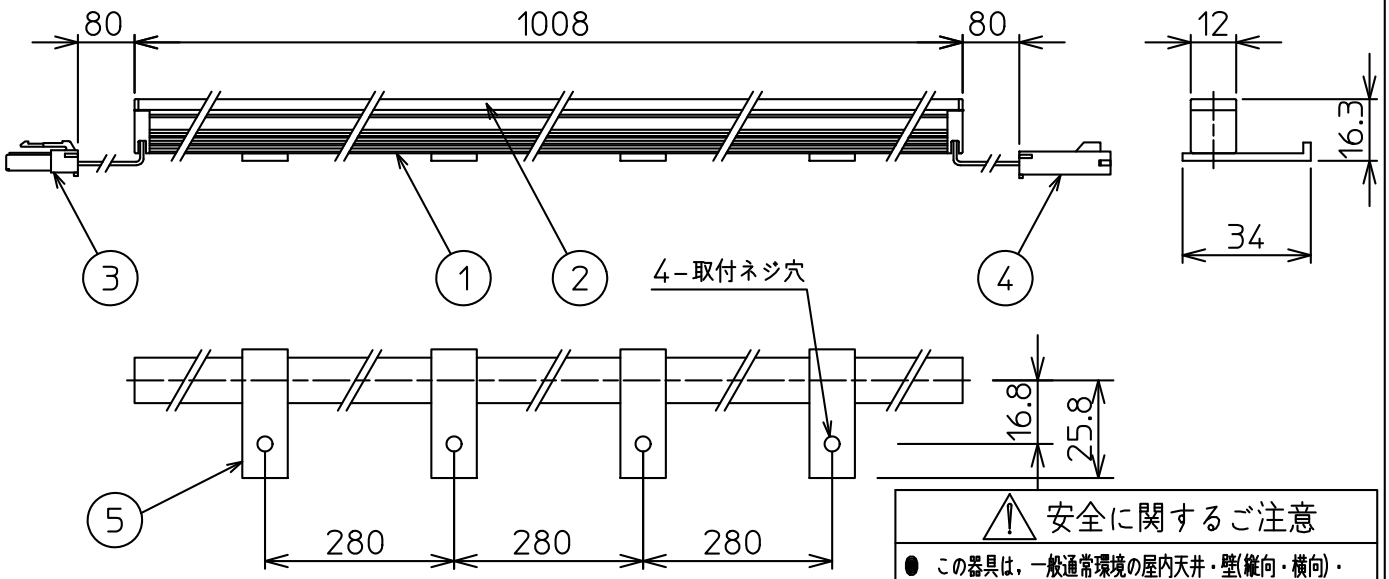
ご注意
- 必ず推奨ねじで補強材のある位置に取付けてください。
- 図中寸法はマルチクリップまたは埋込取付台で施工する際に必要な最小施工寸法です。光の広がりを考慮した寸法ではありません。
- 器具取付けが容易に行えるよう取付位置や寸法にご配慮ください。（天井面と壁面の入隅など）
- 密閉条件での使用は不可です。

マルチクリップ（付属部品）使用時　マルチクリップ（付属部品）縦長付使用時　オプション埋込時取付台（別売）使用時



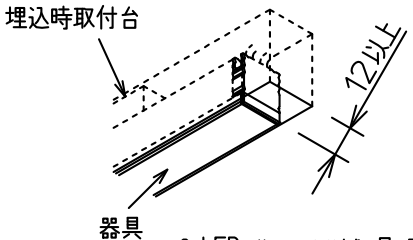
姿図





※クリップは縦長付も可能です。
クリップを先に固定し、本体を上からはめこんで下さい。

※器具を埋め込む場合、器具の取外しを考慮し、隙間を12mm以上空けて下さい。



本図面は2枚1組です (1/2)

定格光束	528 lm
固有エネルギー消費効率	44.0 lm/W
光束維持時間	40000時間

安全に関するご注意

- この器具は，一般通常環境の屋内天井・壁(縦向・横向)・床直付兼用器具です。下記の場所では使用しないで下さい。器具の故障や、火災・感電・落下の原因となります。
  ・屋外　・強度のない取付面　・周囲温度が−5℃~35℃以外の場所　・サウナや浴室など高温多湿になる場所や結露の恐れがある場所　・油煙のある場所
- 電源は、DC24V専用です。適合電源をご使用ください。火災・感電の原因となります。
- この器具は接続できる台数に制限があります。指定外の接続は火災・不点の原因となります。
- この器具は推奨ねじ(皿ねじM3X20ねじ頭の径Φ5)取付専用器具です。付属のクリップを使用して取付ける場合は、必ず推奨ねじ(4本)で補強材のある位置に取付けてください。落下の原因になります。

- LEDにはバラツキがあり、同一品番であっても発光色、明るさ、点灯までの時間が異なる場合があります。
- LED器具の近くで室内アンテナ使用のテレビやラジオを使用した場合、画像の乱れや雑音が発生する場合があります。

No.	部品名	材質	備考
7			
6			
5	クリップ		付属5個
4	コネクター(送り側)		
3	コネクター(電源側)		
2	カバー	ポリカボーネート	乳白
1	本体	アルミ型材	シルバーアルマイト

機能	一般用			
取付場所	屋内　天井付・壁付・(縦向・横向)床付兼用			
電源接続	コネクター			
定格消費電力	12 W	定格電圧	DC24 V	
電気容量	13 VA			
LED付 交換不可	LED 12W 演色性 Ra93 電球色(2700K)			
器具質量	約 0.15 kg			

特記事項
- DC24V専用　・負荷容量9.8VA
- 直流電源装置(別売)が別途必要です。
  ※適合直流電源装置は仕様図2頁目をご参照ください。
  ※適合電源の仕様図を必ずご確認ください。
- 3m電源接続ケーブル別売(DP-39098)
  ※1回路に必ず1本必要です。
- 1m延長ケーブル別売(DP-41143)
- 埋込時取付台別売(DP-39097)
- PWM調光用直流電源と組合せて調光可能

スイッチ無し

峠田　森脇　⑦

第三角法　（単位：mm）

大光電機株式会社

DAIKO

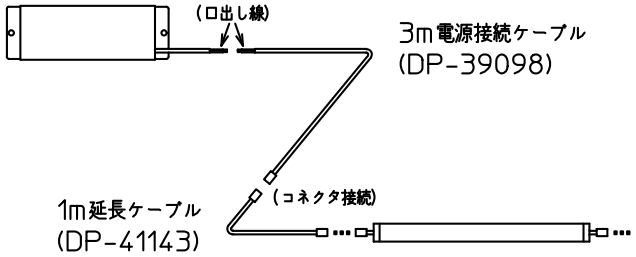
間接照明

品番 DSY-5235YWE

【連結方法】

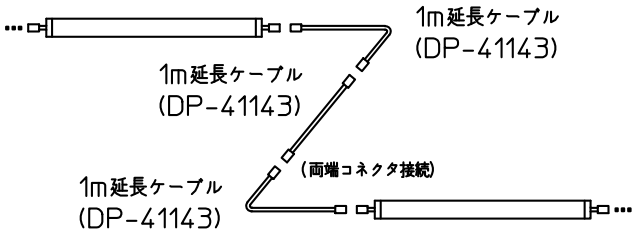
【電源と器具の間を離す場合】

電源接続ケーブルと器具の間を離すことができます。
※下図は電源と器具の間を約4m離したい場合の例です。



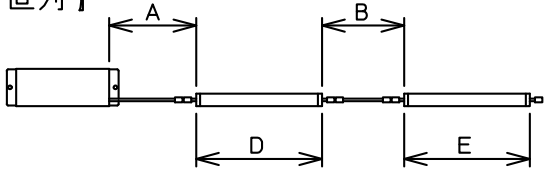
【器具と器具の間を離す場合】

延長ケーブル同士を連結させて器具間を離すことができます。
※下図は器具と器具の間を約3m離したい場合の例です。



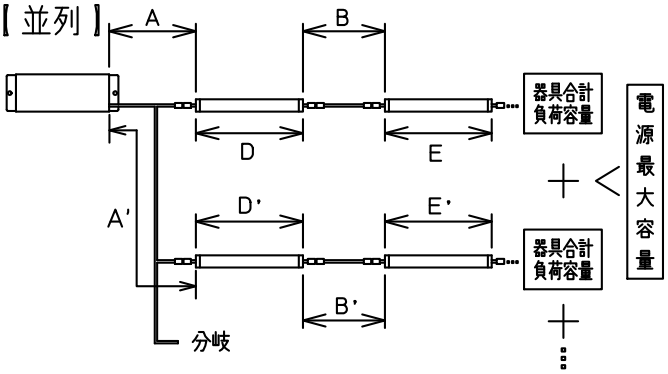
【連結例(直列と並列)】

【直列】



A+B=ケーブル接続最大長10mまで
D+E=器具連結最大長6mまで

【並列】



1系列目 A+B=ケーブル接続最大長10mまで
D+E=器具連結最大長6mまで

2系列目 A'+B'=ケーブル接続最大長10mまで
D'+E'=器具連結最大長6mまで

【器具台数算出例】

※最大容量100VAの直流電源装置使用の場合

L1451X3台の長さ/負荷容量	L1137X1台の長さ/負荷容量	器具連結合計負荷容量合計		器具連結最大長電源最大容量
(L1451 X3) +	(L1137 X1) +	L5490	<	L6000
(14.2VAX3) +	(11.3VAX1) +	53.9VA	<	100VA

※器具の合計台数は電源の最大容量以内でご使用ください。
連結可能長さ(台数)は電源の最大容量により異なります。

【適合直流電源装置(別売)一覧】

※適合電源の仕様図を必ずご確認ください。

・非調光電源　※下記( )内のVA値は電源最大容量です。
DP-42054(30VA)、42055(100VA)、42056(150VA)
・PWM調光電源　※下記( )内のVA値は電源最大容量です。
OSRAM製またはINVENTRONICS製
TM90000 [OT30/100-242/24 DIM P G3] (30VA)
TM90001 [OT90/100-242/24 DIM P G3] (90VA)
TM90002 [OT150/100-242/24 DIM P G3](150VA)

本図面は2枚1組です (2/2)

No.	部品名	材質	備考
7			
6			
5			
4			
3			
2			
1			

機能				特記事項
取付場所				
電源接続				
定格消費電力	W	定格電圧	V	
電気容量	VA			
LED付 交換不可				
器具質量	約 kg			峠田 森脇 ⑦

第三角法 (単位:mm)

大光電機株式会社