

光源交換型  
電源内蔵

SIZE 5 COLOR 7 100V 5%~100% PWM調光

TRIM LINE LED照明器具

# TRL-APD

- ・2000lmクラスの明るさ
- ・調光兼用型
- ・埋め込み取り付け可能
- ・選べる本体色(白・黒)

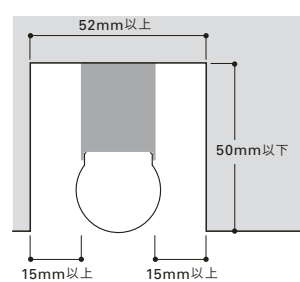


## TRL 1500 L28 D - (BK-) A PD (例)

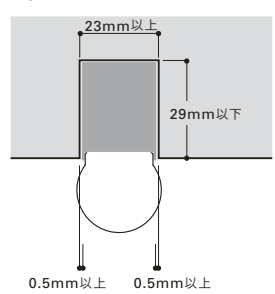
製品種別	サイズ(L)	色記号:色温度	カバー	本体色	入力電圧	調光兼用型
	500	N : 5000K	ドーム型カバー	無記:白	100V	PWM調光 5%~100%
	850	W : 4200K				
	1000	WW : 3500K				
	1250	L30 : 3000K				
	1500	L28 : 2800K				
		L24 : 2400K				
		H22 : 2200K (高演色型)				

### 埋め込み最小施工寸法

#### ・埋め込み寸法



#### ・半埋め込み寸法



・放熱のため左右に隙間を空けてください。  
【注意】器具側面が造営材に接触しないようにしてください。

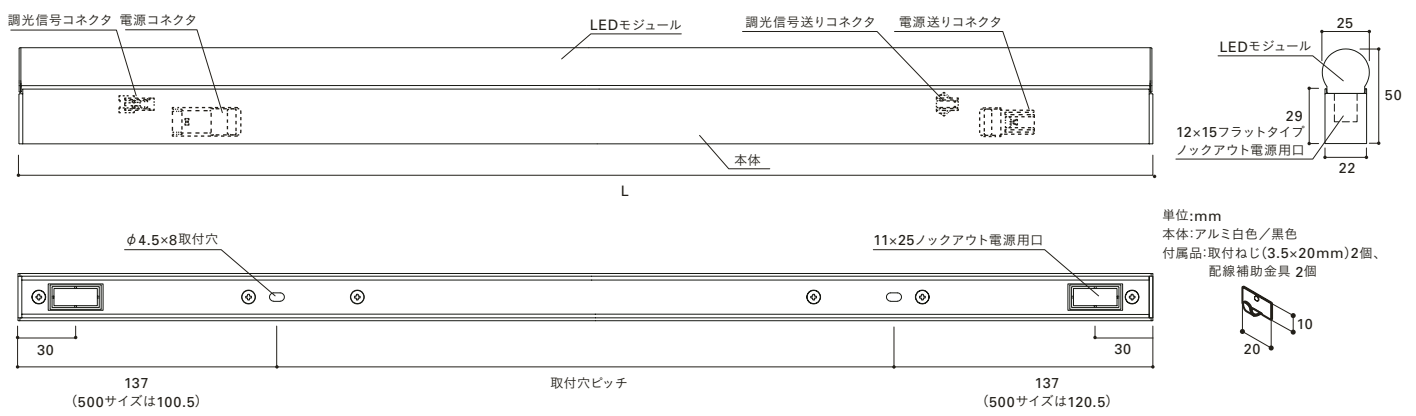
### 定格 グリーン購入法適合商品

◎標準在庫品 △受注品 (本体:黒色は受注品)

形式 (□□:色記号) (●:本体色)	サイズ L(mm)	質量 (kg)	取付穴 ピッチ (mm)	入力 電圧 AC(V)	入力 電流 (A)	入力 電力 (W)	全光束(lm) N(5000K)※	希望小売価格 (円)	色記号(色温度K) 平均演色評価数(Ra)						
									N(5000K) Ra86	W(4200K) Ra86	WW(3500K) Ra86	L30(3000K) Ra83	L28(2800K) Ra83	L24(2400K) Ra83	H22(2200K) Ra93
TRL 500 □□D-●APD	500	0.41	279	100	0.10	4.9	720	23,000	△	△	△	△	△	△	△
TRL 850 □□D-●APD	850	0.68	576		0.11	10.8	1460	26,500	△	△	△	△	△	△	△
TRL 1000 □□D-●APD	1000	0.76	726		0.13	12.6	1700	28,800	△	△	△	△	△	△	△
TRL 1250 □□D-●APD	1250	0.86	976		0.15	14.1	1900	31,100	△	△	△	△	△	△	△
TRL 1500 □□D-●APD	1500	1.02	1226		0.16	15.4	2150	34,500	△	△	△	△	△	△	△

●周波数50/60Hz共用 ●周囲温度は5℃~35℃の範囲で使用してください。●調光器からの信号線の接続には、調光信号接続コードSKC2500片切り(別売)を使用してください。●TRL-APDでの電源送りは最大10灯以内とさせていただきます。●光源寿命40000時間 ●屋内仕様  
※全光束比 N:100%、W:100%、WW:98%、L30:96%、L28:94%、L24:92%、H22:58%  
○高演色型:H22(2200K)は、上記希望小売価格の1割増。

### 寸法図



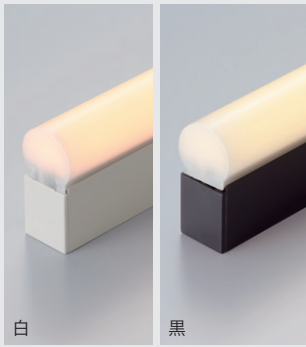
建築照明

TRIM LINE LED照明器具

TRL-APD

POINT

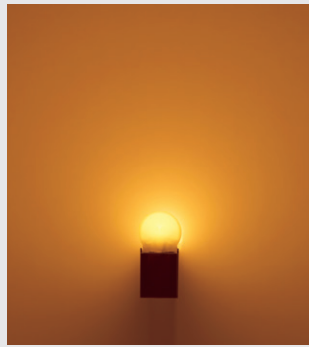
選べる本体色



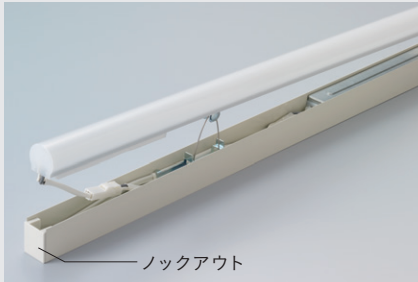
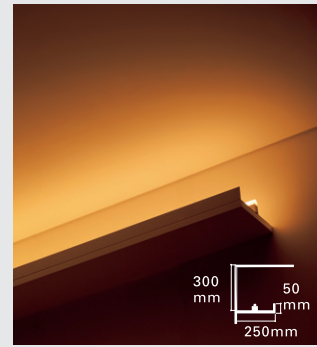
白

黒

明るさとグレア感を抑えた設計

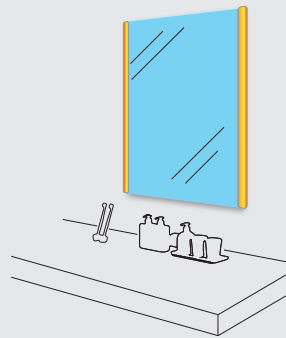


調光器と組み合わせなくても、眩しさを抑え優しい光が空間に広がります。

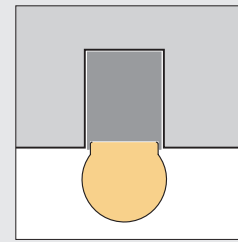


簡単施工

LEDモジュールは接続ばねで簡単に取付可能。電源送りは底面またはサイド板のノックアウトから可能。



ミラー照明にもおすすめです。

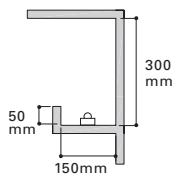


埋め込み取り付け可能

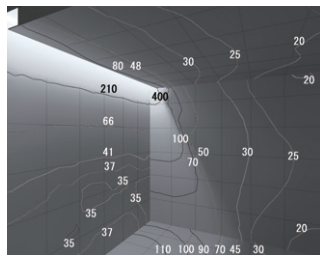
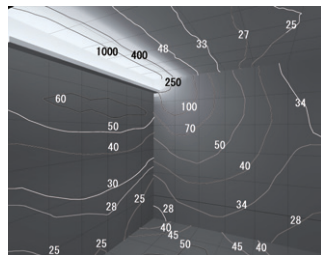
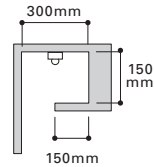
半埋め込みで、φ25のドーム形状のみ光らせる演出も可能。

照度分布 (TRL1000ND-APD×3灯)

コーブ照明



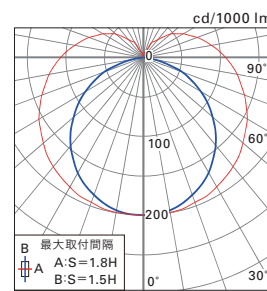
コーニス照明



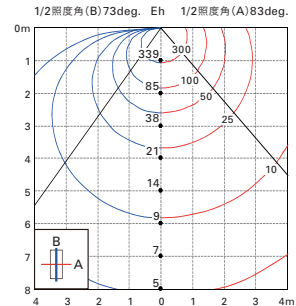
『間接照明照度分布一覧』はP.398を参照。

配光特性 (TRL1000ND-APD)

配光曲線



水平面照度曲線



適合調光器

PDC1500T (3路スイッチ対応)

PWM制御



希望小売価格 20,500円  
 中型四角アウトレットボックス深型に適合 (JISC8340)  
 出力負荷:15Aまで  
 周波数:50 / 60Hz共用  
 入力電圧:AC100V  
 屋内用  
 接続使用可能灯数:25灯まで (電源1系統は10灯まで)

PDC1000S (カバー形状スクエア・3路スイッチ対応)

PWM制御



希望小売価格 15,600円  
 1個用スイッチボックス(カバー付)に適合 (JISC8340)  
 出力負荷:15Aまで  
 周波数:50 / 60Hz共用  
 入力電圧:AC100V  
 屋内用  
 接続使用可能灯数:25灯まで (電源1系統は10灯まで)  
 カバー形状はラウンドに交換可能です (SP1R:1枚790円 カバーのみ)

※推奨調光器・結線図は、P.290~297を参照。

【注意】ロータリーツマミでの消灯はできません。スイッチをOFFにしてください。

●LEDにはバラツキがあるため、発光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。 ●希望小売価格には消費税は含まれておりません。 ●仕様と定格と希望小売価格は予告なく変更することがあります。

オプションパーツ

電源コード(仕器・棚専用)

接続コード DK2P2500片切り



AC125V-5A

電源渡りコード SK2P

器具を離して電源を送る時



AC125V-5A

器具を連結して電源を送る場合に使います。(最大10灯以内)

希望小売価格  
 SK2P500 1,020円  
 SK2P1000 1,380円  
 ※末尾数値はmm単位で電線の長さを表します。

調光信号コードSKC

接続コード



DC24V-2A

希望小売価格  
 SKC2500片切り  
 980円  
 リード線長2500mm

渡りコード

器具を離して信号を送る時



DC24V-2A

希望小売価格  
 SKC500 580円  
 SKC1000 690円  
 ※末尾数値はmm単位で電線の長さを表します。