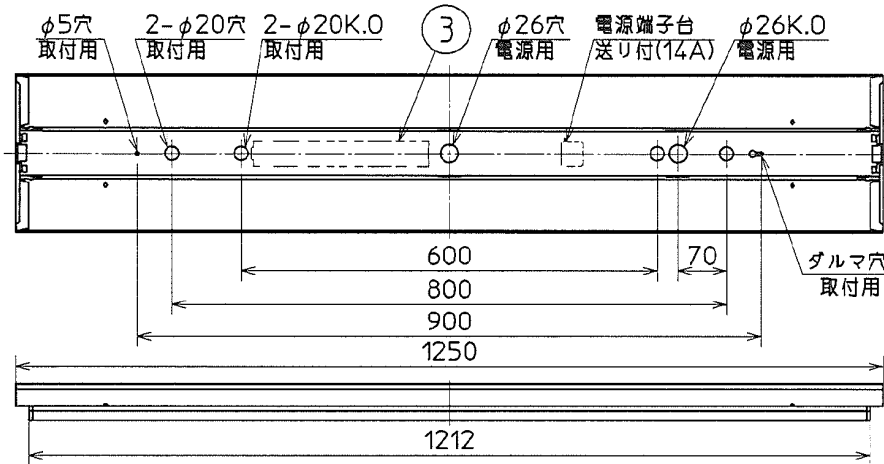


△安全に関するご注意

1. 天井・壁(紙・鋼)取付兼器具です。指定方向以外の取付はできません。火災・落下の原因となります。
2. レースウェイ、ダクトへの取付けや吊具による吊下げ取付けはできません。背面からほこりや虫が入り不具合の原因となります。
3. 一般屋内用器具です。屋外や水気・湿気のある場所(例: トイレ・厨房・脱衣所など)、及び軒下、屋外通路、アーケードなどの雨陰内では使用できません。また、腐食性ガスの発生する場所では使用できません。絶縁不良による感電・火災の原因となります。
4. 屋内専用ですので、風が吹く場所には使用できません。そのまま使用しますと器具落下の原因となります。
5. 周囲温度は5~35℃の範囲でご使用ください。
6. 高温(35℃を超える)・高温(85%RHを超える)、粉じん、油煙の多い場所、強い振動・衝撃のある場所では使用できません。火災・感電・落下の原因となります。
7. 直射日光の当たる場所では使用しないでください。変色・変形・火災の原因となります。
8. 光を直接することはやめてください。長時間直射すると目を痛める原因となります。
9. 点灯中や消灯直後は、高温のため器具に手や肌などを触れないでください。やけどの原因となります。
10. 電源線、アース線を確認して接続してください。アース線が不完全な場合には感電の原因となります。
11. 器具間送り配線は、天井裏に電源線に戻して配線することを推奨します。器具本体のエンドK.Oより器具内に送り配線をする場合は、以下のエコーケーブルソフトタイプを使用し、K.O部分のシースは残して施工してください。感電・火災の原因となります。
・送り電線 電源線 φ1.6 EM-EEF
12. 定格電源電圧以外では使用しないでください。過熱して火災の原因となります。



使用に関するご注意

1. LEDにはバラツキがあるため、器具内の個々のLEDや同一形名の器具でも発光色、明るさが異なる場合があります。予めご了承ください。
2. LED光源のみの交換はできません。LEDユニットごと交換ください。
3. 点灯または消灯後にビシッビシと音がする場合があります。材料または部品の伸縮により起こる膨張音で器具の異常ではありません。
4. 壁面や床面等の照射距離が近い時や照射面によっては光ムラが気になる場合があります。予めご了承ください。
5. 腐食成分を含む温泉地など、腐食性ガスが発生する場所での使用はお避けください。光学特性に不具合が発生することがあります。
6. 粉じん(天井内含む)・油煙のある場所では使わないで下さい。光学特性が低下する原因となります。
7. 電源穴付近の天井裏には障害物がないようにしてください。
8. 引込み電線 電源線 φ1.6~2.0 VVF
9. 本器具は、壁スイッチ操作により点灯モード(定格光束)を定格モード・節電モードの2段階に切替が可能です。出荷時は定格モードに設定しています。(詳細は取扱説明書をご参照ください)
10. 半導体スイッチ式人感センサスイッチとの組合せはできません。リレー接点式人感センサスイッチをご使用ください。
11. 電源スイッチに片切スイッチを使用する場合は、片切スイッチを電源の高圧側に設置してください。200V電源をご使用の場合は両切スイッチを使用してください。消灯時に放電する場合があります。
12. 使用周波数が数百kHzの誘導無線(同調選択システム)及び数百MHzの空間波無線の場合、雑音が入ることがありますので、事前確認することをおすすめします。
13. 100V電源の場合には、接地工事することにより低減できる場合があります。
14. 防犯カメラ等をご使用の際は、フリッカー対策仕様のカメラをご使用ください。
15. 電源電線の悪い場所では、LEDがちらつく恐れがあります。
16. 虫の飛来が多い場所で使用される場合、LEDユニット内に虫が侵入する恐れがあります。このような場合は防雨・防湿形器具をおすすめします。
17. 定格光束は、器具本体との組合せで変わります。
18. パーコドリダーを器具付近で使用した場合、読み取り感度が鈍くなる場合があります。事前確認することをおすすめします。

入力特性表

	定格モード			節電モード		
電 圧 (V)	100	200	242	100	200	242
入力電流(A)	0.339	0.168	0.140	0.231	0.117	0.096
消費電力(W)	33.2	32.5	32.5	22.7	22.4	22.4
定格光束(lm)	5200			3740		
消費効率(lm/W)	160.0			166.9		

JIS C 8105-5に基づく測定方法によって
固有エネルギー消費効率を測定

		ボルト出し	
入力電圧	壁スイッチとの接続台数	天井材	18~22
	定格モード 節電モード		
100V	35 51		
200V	42 42		
242V	30 30		

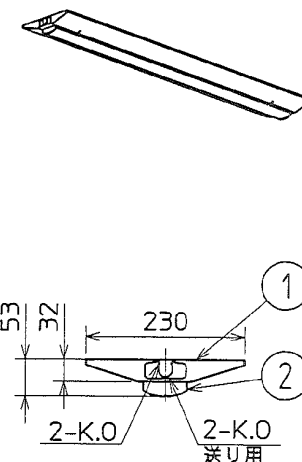
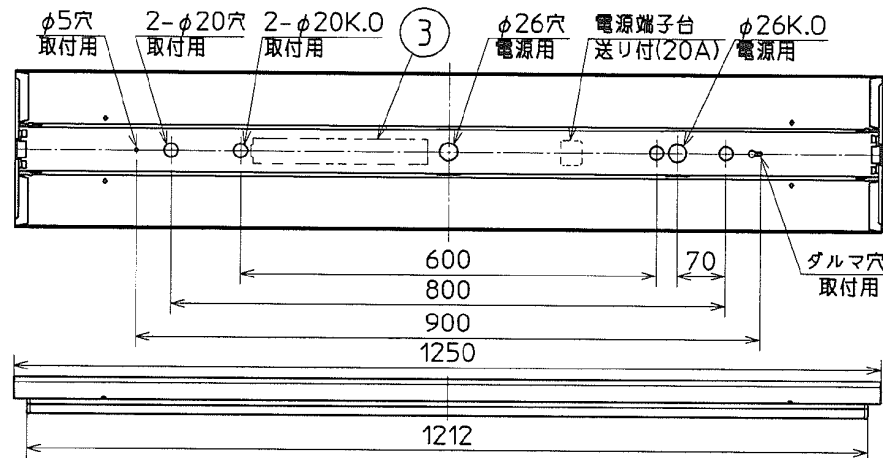
※壁スイッチの仕様が
容量15A、突入電流の許容値150Aの場合

7						型 番
6					入力電圧	100-242V
5					入力電流	概外参照
4					消費電力	概外参照
3	電源ユニット		1		力 率	高力率
2	LEDユニット		1	乳白色	重 量	2.1kg
1	本体	鋼板	10.35	1	高反射塗装亜鉛めっき鋼板白色	演 色 性
部 番	部 品 名	材 質	数	備 考	スイッチ	演 色 性
						点灯方式
						電子回路式
						20180702

コイズミ照明株式会社

△安全に関するご注意

- 天井・壁(紙・樹)取付専用器具です。指定方向以外の取付はできません。火災・落下の原因となります。
- レースウェイ、ダクトへの取付けや吊具による吊下げ取付けはできません。背面からほこりや虫が入り不具合の原因となります。
- 一般屋内用器具です。屋外や水気・湿気のある場所(例:トイレ・厨房・脱衣所など)、及び軒下、屋外通路、アーケードなどの雨陰内では使用できません。また、腐食性ガスの発生する場所では使用できません。結露不良による感電・火災の原因となります。
- 屋内専用ですので、風が吹く場所には使用できません。そのまま使用しますと器具落下の原因となります。
- 周囲温度は5~35℃の範囲内で使用ください。
- 高温(35℃を超える)・高湿(85%RHを超える)、動じん、油煙の多い場所、強い振動・衝撃のある場所では使用できません。火災・感電・落下の原因となります。
- 直射日光の当たる場所では使用しないでください。変色・変形・火災の原因となります。
- 光を直射することはやめてください。長時間直射すると目を痛める原因となります。
- 点灯中や消灯直後は、高温のため器具に手や肌などを触れないでください。やけどの原因となります。
- 電源線、アース線を確実に接続してください。アース線が不完全な場合には感電の原因となります。
- 器具間送り配線は、天井裏に電源線を戻して配線することを推奨します。器具本体のエンドK.Oより器具内に送り配線をする場合は、以下のエコケーブルソフトタイプを使用し、K.O部分のシースは残して施工してください。感電・火災の原因となります。
・送り電線 電源線 φ1.6 EM-EEF
- 定格電源電圧以外では使用しないでください。過熱して火災の原因となります。



使用に関するご注意

- LEDにはバラツキがあるため、器具内の個々のLEDや同一形名の器具でも発光色、明るさが異なる場合があります。予めご了承ください。
- LED光源のみの交換はできません。LEDユニットごとと交換ください。
- 点灯または消灯後にピシッピシッと音がする場合があります。材料または部品の伸縮により起こる摩擦音で器具の異常ではありません。
- 壁面や床面等の照射距離が近い時や照射面によっては光ムラが気になる場合があります。予めご了承ください。
- 硫黄成分を含む温泉地など、腐食性ガスが発生する場所での使用はお避けください。光学特性に不具合が発生することがあります。
- 動じん(天井含む)・油煙のある場所では使わないで下さい。
- 電源付近の天井裏には障害物がないようにしてください。
- 引込み電線 電源線 φ1.6~2.0 VVF
- 本器具は、壁スイッチ操作により点灯モード(定格光束)を定格モード・節電モードの2段階に切替が可能です。出荷時は定格モードに設定しています。(詳細は取扱説明書をご参照ください)
- 半導体スイッチ式人感センサスイッチとの組合せはできません。リレー接点式人感センサスイッチをご使用ください。
- 電源スイッチに片切スイッチを使用する場合、片切スイッチを電源の高圧側に設置してください。200V電源をご使用の場合は両切スイッチを使用してください。消灯時に放電する場合があります。
- 使用周波数が数百kHzの誘導無線(同時通訳システム)及び数百MHzの空間波無線の場合、雑音が入ることがありますので、事前確認することをおすすめします。
- 100V電源の場合には、接地工事することにより低減できる場合があります。
- 防犯カメラ等をご使用の際は、フリッカー対策仕様のカメラをご使用ください。
- 電源事情の悪い場所では、LEDがちらつく恐れがあります。
- 虫の飛来が多い場所で使用される場合、LEDユニット内に虫が侵入する恐れがあります。このような場合は防雨・防湿形器具をおすすめします。
- 定格光束は、器具本体との組合せで変わります。
- バーコードリーダーを器具付近で使用した場合、読み取り感度が鈍くなる場合があります。事前確認することをおすすめします。

入力特性表

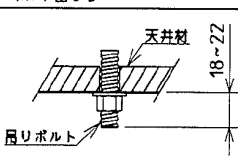
	定格モード			節電モード		
電圧(V)	100	200	242	100	200	242
入力電流(A)	0.172	0.087	0.074	0.121	0.062	0.053
消費電力(W)	16.9	16.7	17.0	11.8	11.8	12.0
定格光束(lm)	2500			1800		
消費効率(lm/W)	149.7			152.5		

JIS C 8105-5に基づく測定方法によって
固有エネルギー消費効率を測定

入力電流	壁スイッチとの接続台数	
	定格モード	節電モード
100V	35	51
200V	42	42
242V	30	30

*壁スイッチの仕様は
容量15A、突入電流の許容値150Aの場合

ボルト出し



7						型番	AH90783L / AE49950L
6						入力電圧	100-242V
5						入力電流	欄外参照
4						消費電力	欄外参照
3	電源ユニット			1		力率	高力率
2	LEDユニット			1	乳白色	重量	2.1kg
1	本体	鋼板	10.35	1	高反射塗装亜鉛めっき鋼板白色	スイッチ	
部番	部品名	材質	数	備考		演色性	Ra85
						点灯方式	電子回路式
							20180702

コイズミ照明株式会社