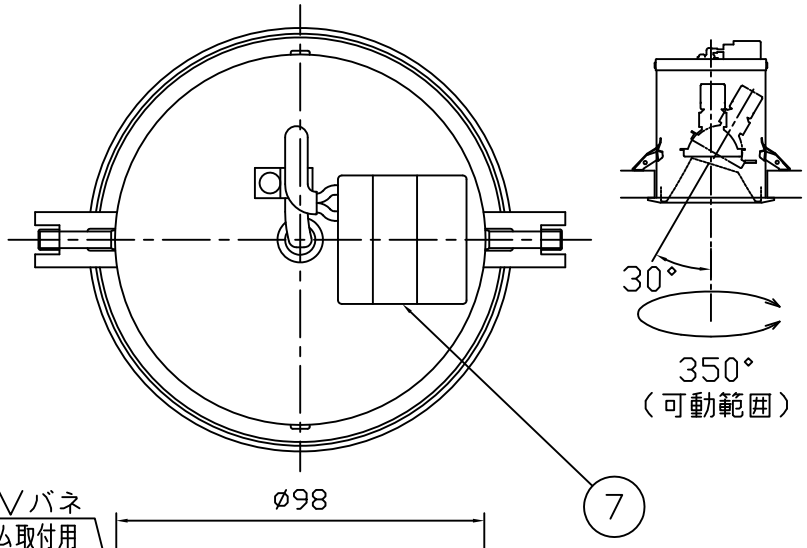
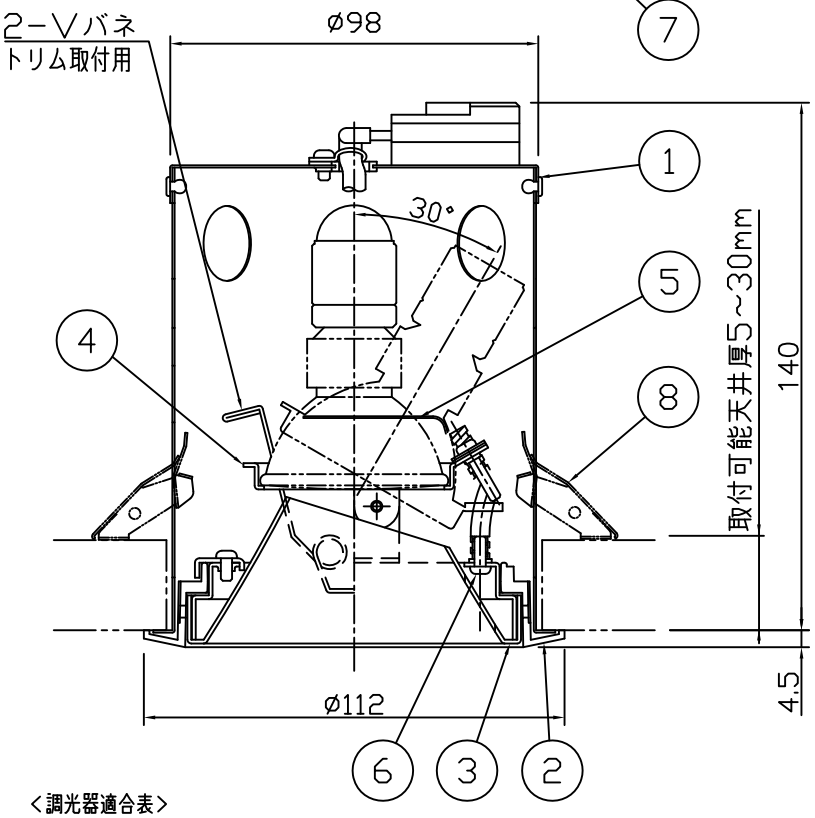
ECOHiLUX

改良の為予告なく一部仕様を変更する場合がありますので御容赦願います。



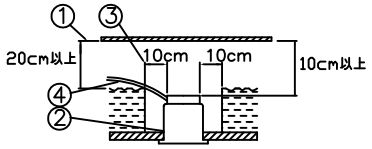


⚠ 安全に関するご注意

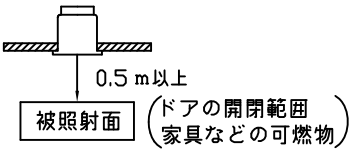
- 一般屋内用器具です。
  屋外や水気、湿気のある所では使用しないでください。
  絶縁不良による感電、火災の原因となります。
- 天井埋め込み専用です。
  壁面・傾斜天井には取付けないでください。
  過熱による焼損、器具落下の原因となります。
- 住宅の断熱材施工には使用できません。
  過熱による火災の原因となります。

<施工上のご注意>

- 電源の送り容量は最大15Aです。
  適合電線はVVFケーブルø1.6,ø2.0単線です。
- ロックウール等の柔らかい天井に取付ける場合は
  必ず取付金具と天井の間に補強材を入れてください。
- 住宅以外の断熱施工天井での施工方法
  ①断熱材・防音材の上部は最低20cmの空間が必要です。
  ②断熱材・防音材で器具本体の放熱穴等を防がないで下さい。
  ③器具から断熱材・防音材の距離を10cm以上離して下さい。
  ④電気配線は断熱材・防音材の上側にくるようにして下さい。



- 被照射面との距離は0.5m以上離してください。



<ご使用上のご注意>

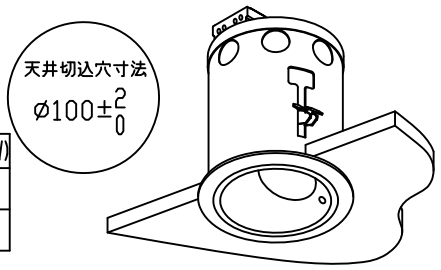
- ラジオなどの音響機器の近くで点灯すると雑音が入る事があります。
  （雑音が入るときはランプから離してご使用ください。）
- 赤外線リモコンを採用したテレビなどの近くで点灯すると、リモコンが誤作動することがあります。
- 適合ランプ以外は使用しないでください。
  SM16J-07-10D-927-03-S5
  SM16J-07-10D-930-03-S5
  （専用フィルターは1枚まで装着可・ハニカム不可）
- 標準適合ランプ1回路当たりの最大接続台数は77台までです。
  （調光器未接続・定格15A配線器具使用時）
- 適合ランプは設置環境によって消費電力と光量が減ります。

<調光器適合表>

使用ランプ名	調光器名称[ルートロン社]	インターフェース名称	1回路当たりの最大接続台数
SM16J-07-10D-927-03-S5 SM16J-07-10D-930-03-S5	ｸﾞﾗﾌｨｯｸｱｲ QS	マルチパワーモジュール および ※ 負荷容量インターフェース	30台
	ディーバ（LED電球用調光器）	−	15台

※総負荷容量が10W未満の場合

使用ランプ名	配光	色温度（K）	演色評価数（Ra）	定格電圧（V）	周波数（Hz）	入力電流（A）	消費電力（W）	定格光束（lm）	固有エネルギー消費効率（lm/W）
SM16J-07-10D-927-03-S5	狭角	電球色相当 2700	95	100	50/60	0.077	7.5	270	36.0
SM16J-07-10D-930-03-S5	狭角	電球色相当 3000	95	100	50/60	0.077	7.5	273	36.4



記号	部品名	材質	数量	仕上
8	取付金具	SUS	2	生地
7	電源用端子台	樹脂	1	10A−2P
6	角度調整ネジ	SWRW	1	生地
5	ランプ押え	SUS	1	生地
4	ランプホルダー	SPC	1	黒色クロメート
3	コーン	AlP	1	銀色鏡面仕上
2	トリム	ADC	1	白色塗装
1	本体	SPC	1	黒色塗装

照明器具の消費電力はJIS C 8105−3の試験方法による。

特記	ランプ別売 位相調光方式（1~100%）	件名	
器具質量	0.4 kg	光源	E11 LEDランプ電球7.5W×1 埋込灯
検印	製図	品名	IR−DN−3440
福島	関根	アイリスオーヤマ株式会社	