

⚠ 注意：商品には寿命があります。詳細はCLX2021HAをご参照ください。

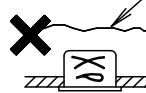
⚠ 安全に関するご注意

●一般屋内用器具です。屋外や水気・湿気のある場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。
故障や絶縁不良による火災・感電の原因となります。

●天井埋込み専用器具です。壁取付や天井直付、及び傾斜天井には取り付けしないでください。
指定外取付は、火災の原因となります。

●断熱材、防音材をかぶせて使用しないでください。
火災の原因となります。

ブローイング材



ブローイング施工不可

グラスウール



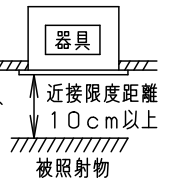
グラスウール施工不可

●住宅の断熱施工天井には使用できません。

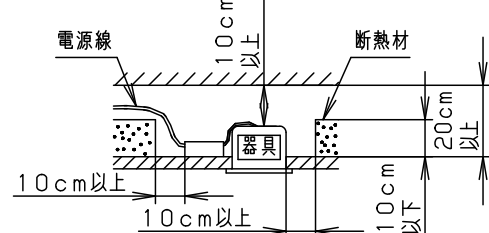
●熱がこもるような密閉した空間へは取り付けしないでください。
火災及びLED短寿命の原因となります。

●器具と被照射物は10cm以上（近接限度距離）離してください。

近接限度距離内に被照射物が近づくおそれのある場所（ドア開閉範囲の上、家具の上、クローゼット・押入れの中等）では使用しないでください。
過熱による火災の原因となります。



器具は、断熱材・防音材・造営材等と下図のような空間を設けて施工してください。電源線は断熱材の上を通してください。

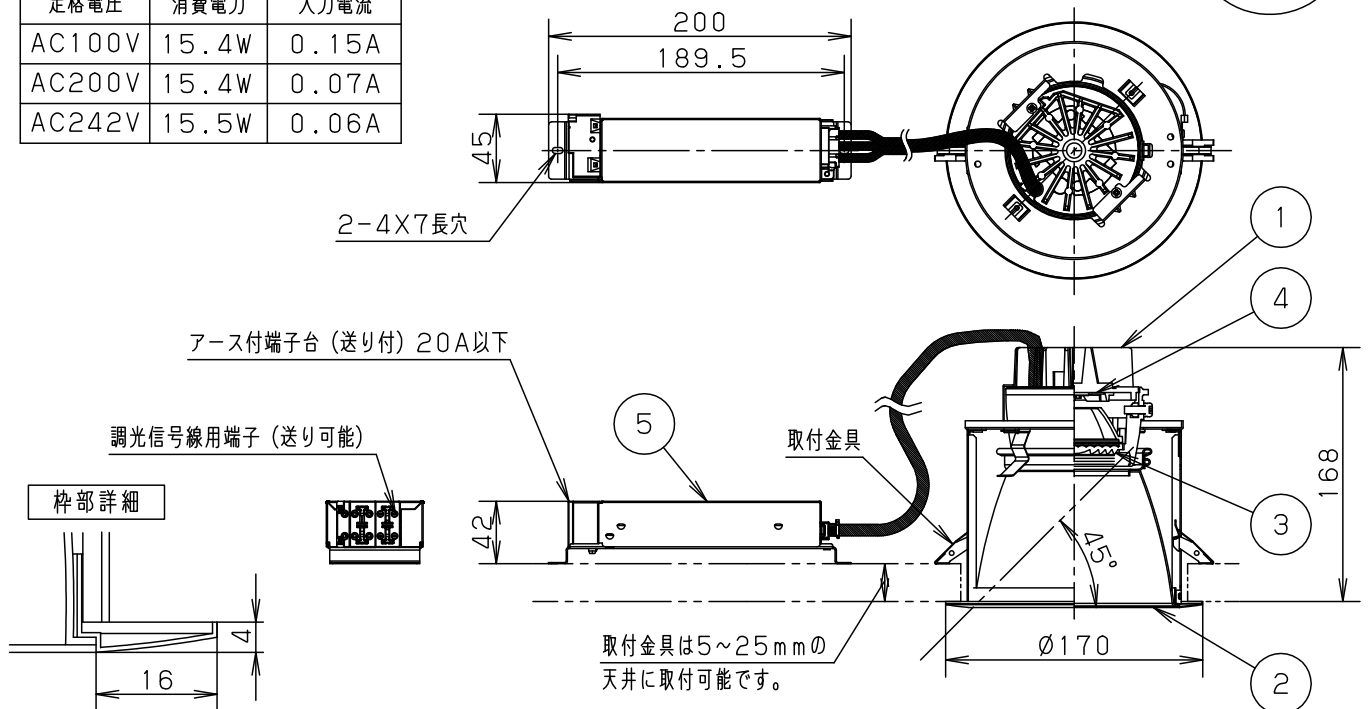


<使用上のご注意>

- ・照射距離が近い時や照射面によって、光ムラが気になる場合があります。予めご了承ください。
- ・取付金具部や天板部に障害物のないよう施工してください。障害物があるとずれ落ちなどの原因となります。
- ・LEDにはバツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。予めご了承ください。
- ・ロックウール等、柔らかい天井及び珪酸カルシウム板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。
取付金具が天井にくい込み、枠と天井材の間にスキマができることがあります。
- ・LEDを直視しないでください。目の痛みの原因になることがあります。
- ・当社調光器と組み合わせて、約5～100%の調光ができます。
調光器との組み合わせについては別紙 **NNF23156J-KG*** をご参照ください。

埋込穴寸法
Ø150±2

定格電圧	消費電力	入力電流
AC100V	15.4W	0.15A
AC200V	15.4W	0.07A
AC242V	15.5W	0.06A



クールホワイト マンセル 10Y9/0.5

器具光束 1100lm

LED 白色 (4000K、Ra85)

配光

器具質量 1.2kg

特記事項

5

電源

4

LED

3

レンズ

ポリカーボネート

透明つや消し

2

枠

鋼板 (t0.6)

クールホワイト
つや消し塗装

1

本体

アルミダイカスト

部番

部品名

材質・素材厚

備考

品番

NNF23156J

生産終了品

本器具は製造できません

パナソニック株式会社

【組合わせ可能調光器】

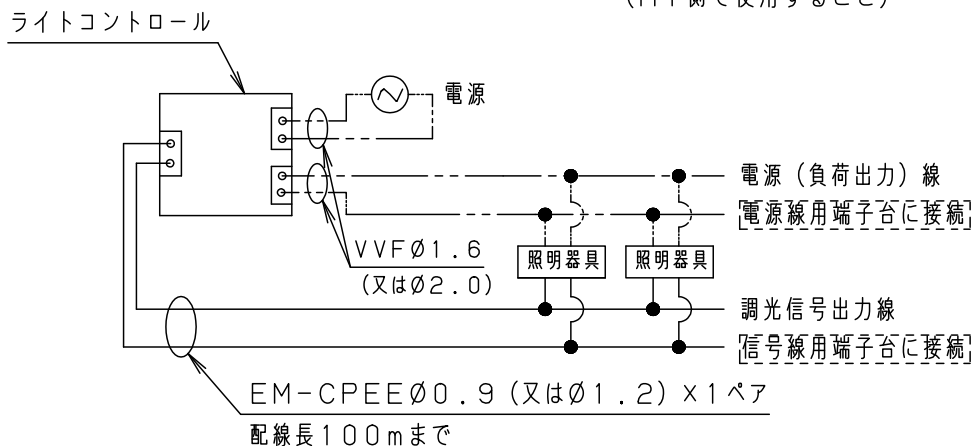
- ライトコントロール・信号線式（LED・インバータ蛍光灯用）（Hf側で使用）
- ライトマネージャ－FX＋信号変換インターフェース・信号線式LED用
又は信号変換インターフェース・ON/OFF用（Hf側で使用）
- リビングライコン（＋ブースタ1回路マルチタイプ）
- セパレートセルコン
- スーパーマーケットセルコン
- 無線/PWM信号インターフェース

【使用上のご注意】

- 調光器に接続できる器具の台数や配線長は調光器の承認図や取扱説明書にしたがってください。
- 調光器と組合わせて使用した場合、下記のような状態になりますが異常ではありません。
 - ・同一器具、又はシリーズ器具で点灯及び消灯時のフェードのしかたに違いが出る場合があります。
 - ・電源電圧変動などの影響により瞬間的に明るくなったり暗くなったりすることがあります。
- ライトマネージャ－FX＋信号変換インターフェース・信号線式LED用
ライトマネージャ－FX＋信号変換インターフェース・ON/OFF用
リビングライコン（＋ブースタ1回路マルチタイプ）
 上記の組合せで使用した場合、以下のような状態になりますが異常ではありません。
 - ・ブレーカーなどで消灯し点灯を行うと、一旦100%点灯してから設定の調光状態になります。
 - ・フェード時間を3秒より短い時間に設定しても、点灯消灯時に約3秒のフェードがかかります。

結線方法 * 接続の詳細は調光器の承認図や取扱説明書にしたがってください。

<結線例> ライトコントロール・信号線式（LED・インバータ蛍光灯用）の場合
（Hf側で使用するこ）



注) 雑音障害をおこす場合がありますので、照明器具以外の機器を同一電源に接続しないでください。

特記事項	5				品番
	4				NNF23156J
	3				
	2				生産終了品
	1				本器具は製造できません
	部番	部品名	材質・素材厚	備考	パナソニック株式会社

