

※LED素子は白熱灯・蛍光灯などの一般光源に比べ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のでご了承ください。

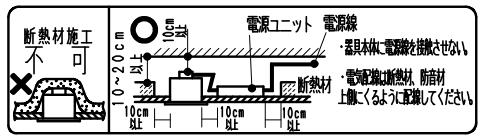
**▲安全に関するご注意**

- 住宅の断熱施工天井では使用できません。
- 天井埋め込み専用器具です。傾斜天井・やわらかい天井には取り付けないでください。
- 珪酸カルシウム板の天井に取り付けする場合は、取付金具で天井の取付け面を傷つけないように取付け穴に器具本体を挿入してください。
- 取り付ける天井厚さが薄い場合は、取付金具に木片などの補強材（鉄板・木片等）を固定してください。指定以外の取り付けを行うと、天井材の破損、器具の落下の原因となります。
- この器具は、5℃～35℃の温度範囲でご使用ください。高温で使用すると火災の原因となります。
- 器具の送り容量は1.5Aです。容量を超えると発熱・火災の原因となります。また照明器具以外の負荷は接続しないでください。
- 電源線を確実に接続ください。
- コネクタの接続は、確実に接続ください。
- 安全のために、点灯時および点灯中はLED光源を直視しないでください。

- 調光率5～100%（無線信号制御方式）
- 適合システム機器  
タブレット型コントローラ（RX-270N）  
ゲートウェイ（RX-266W）  
照度・人感センサー（RX-268W）
- 無線調光制御システム（スマートレッズシステム）の詳細はカタログを参照してください。
- 通信距離 半径35m以内

※通信距離は設置環境により異なる場合がありますのでご了承ください。

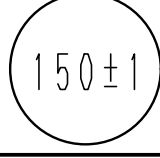
器具の取付け方  
断熱材、防音材ご使用の場合は下図のように施工してください。



白 日塗工：N-93・マンセル：N9.3（近似値）			
13	電源ユニット	1	RX-296N
12	落下防止ワイヤー	ステンレス・φ1.0	1
11	本体金具	亜鉛鋼板・t1.2	1
10	取付金具	ステンレス・t0.5	3
9	アングル	亜鉛鋼板・t1.2	3
8	枠	アルミダイキャスト	1 白 艶 消
7	袋ナット	鋼・M4	2 白 艶 消
6	フード	アルミダイキャスト	1 外：白艶消/内：黒艶消
5	反射板ユニット	P C	1 鏡面 / 透明
4	LEDモジュール		1
3	ヒートシンク	アルミダイキャスト	1 黒 艶 消
2	灯体	アルミダイキャスト	1 白艶消/内：黒艶消
1	アーム	アルミダイキャスト	1 白 艶 消
部番	部品名	材質・素材厚	数量 備考

定格電圧 (V)	周波数 (Hz)	入力電圧 (V)	入力電流 (mA)	消費電力 (W)
AC100-242	50/60	100	517	50.7
		200	265	49.5
		242	229	49.5

埋込穴寸法



特記事項・無線調光タイプ/非調光兼用型  
 ・電源ユニット付（100-242V）、別梱包  
 ・電源ユニットを埋込穴より挿入する場合、天井面より110mm以内に障害物がある場合は取付できません。  
 ・近接照射角度 0.3m・LEDモジュール交換不可  
 ・LED光源寿命40000時間（JIS C8155：2010準拠）

適合ランプ  
 球付  
 4000TYPE LEDモジュール  
 アパレルホワイト（3500K）  
 Ra95

器具質量  
 合計：約2.2Kg（灯体：約1.6Kg、電源ユニット：約0.6Kg）

型番（タテ配光タイプ）		
ERD3990W		
承認	検印	作成
三 沢	嶋 田	松 下
尺 度		1 / 5

