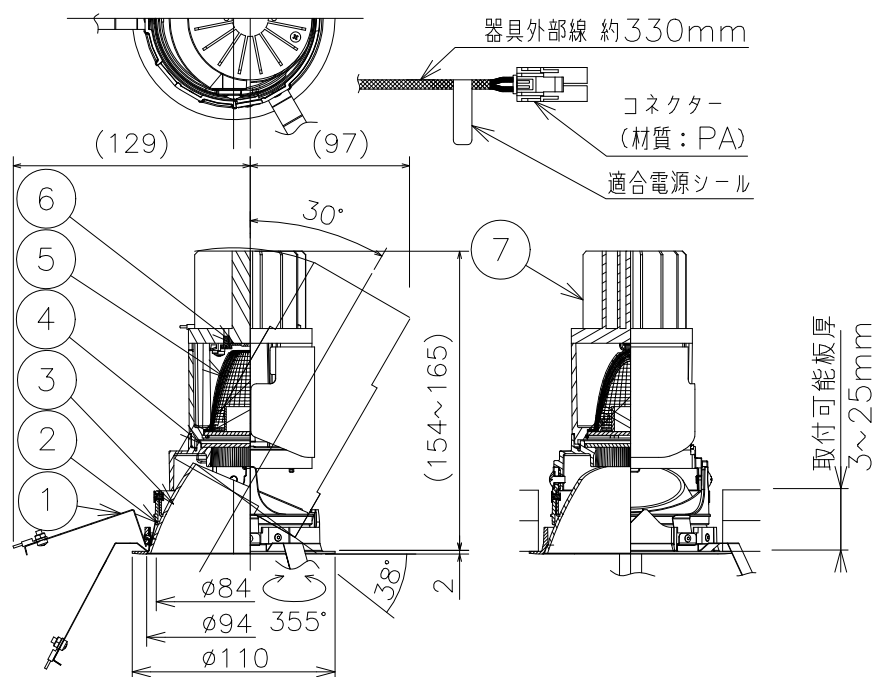
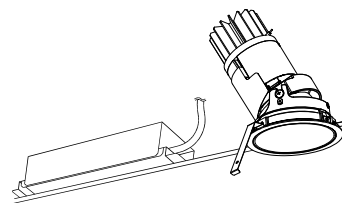




・傾斜天井に取付可能（30°まで）

ランプ名	LEDZグレアレス 2400/1400/900		
配光	狭角配光タイプ		
光源色	電球色(2700K)		
演色性	Ra83	近接照射限度	0.3m

埋认穴寸法

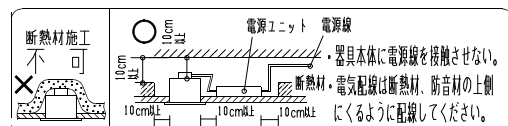
$$\begin{pmatrix} 1 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 0 \\ 0 & 0 & -1 \end{pmatrix}$$

使用上のご注意

- 1、本体1台につき適合電源ユニット（別売）が1台必要です。
組み合わせてご使用ください。（適合電源の仕様図を参照してください。）
- 2、LEDにはバラツキがあるため、同一品番の器具でも発光色、明るさが異なる場合があります。予めご了承ください。
- 3、照射面距離が近い場合や照射面によって、光のムラが気になる場合があります。
予めご了承ください。
- 4、コネクターは、確実に接続してください。（点灯中の抜き差しは禁止です。）

⚠ 安全に関するご注意

- 1、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、振動のある場所では使用できません。LEDの光学性能に影響を与える恐れや劣化・不点灯および故障や絶縁不良による火災・感電・落下の原因となります。
- 2、天井埋込専用器具です。
傾斜天井に取り付可能（30°まで）やわらかい天井には取り付けないでください。
落下の原因になります。
- 3、断熱材、防音材を被せて使用しないでください。火災の原因となります。
- 4、断熱施工天井には使用できません。火災の原因になります。
- 5、ロックウール、珪酸カルシウム等の天井に取り付ける場合は天井材の破損や、枠と天井面の間に隙間ができる事がありますので、取付バネと天井面の間に補強材を入れてください。
- 6、この器具は、5〜35℃の温度範囲で使用ください。
高温で使用すると火災の原因となります。
- 7、口出し線の延長、切断等の改造は行わないでください。
火災・感電の原因となります。
- 8、点灯時および点灯中はLEDを直視しないでください。目を傷める原因となります。
断熱・防音施工天井でご使用の場合は、下図のように施工してください。



枠:白・日塗り N-93・マンセル:N9.3(近似値)

7	ヒートシンク	アルミ	1	脱脂
6	LEDモジュール		1	(LEDモジュール交換不可)
5	反射板	アルミ	1	電解研磨(鏡面仕上)
4	前面パネル	強化ガラス・t2.0	1	透明消し
3	コーン	アルミ	1	コーン・黒 コーン本体・脱脂
2	枠	アルミダイキャスト	1	黒染消
1	取付バネ	ステンレス・t0.4	3	
部番	部 品 名	材質・素材厚	数量	備 考
2025/07/31	承認三沢 作成藤田	仕様図/ISO A4	第三角法	(mm)

オプション

- ・ディフュージョンレンズ (RB-973C)
- ・スプレッドレンズ (RB-978C)
- ・ハニカムルーバ (RB-582B)
- ・フレアカットルーバ (狭角配光用) (RB-587B)

※ 取付方法は取扱説明書をご参照ください。

※すべてのオプションは併用不可です。

別売電源		定格電圧 (V)	周波数 (Hz)	入力電流 (mA)	消費電力 (W)	質量 (Kg)	
非調光 100~242V用	2400TYPE	100	50/60	297	29.0	0.5	
	RX-358N	200		151	28.6		
	RX-358NA	242		129	28.8		
	1400TYPE	100	50/60	208	20.5	0.3	
	RX-359NB	200		107	20.7		
		242		92	21.1		
	900TYPE	100	50/60	139	13.8	0.2	
	RX-360NA	200		71	13.6		
		242		61	13.7		
PWM信号制御方式 100~242V用 (調光率 5~100%)	2400TYPE	100	50/60	299	29.1	0.4	
	RX-365NA	200		151	28.2		
		242		127	28.2		
	1400TYPE	100	50/60	209	20.4	0.3	
	RX-366NA	200		110	20.0		
		242		94	20.1		
	900TYPE	100	50/60	140	13.9	0.3	
	RX-367NA	200		73	13.8		
	RX-367NB	242		63	13.9		
	TYPE	RX-382W(100V)	X-239WB(100V)	X-240WB(200V)	X-240WB(242V)		
	2400	20台(20台)	37台(50台)	50台(50台)	50台(50台)		
	1400/900	20台(20台)	50台(50台)	50台(50台)	50台(50台)		
FX-441WA/BA(PWM信号ユニット・50台)							
* () 内台数は、信号供給のみの接続台数です。調光信号出力線(総配線長100m以内)							
● GRAF I K E y e Q Sシステムの詳細はカタログを参照してください。							
位相制御 2線式 100V専用 (調光率 1~100%) (接続台数) 詳しくは調光器の仕様図参照	RX-407NA	1400	100	50/60	393	20.1	0.4
	RX-116WC(1~6台) RX-411W(2~16台) 金属製スイッチボックス単体取付時						
	FX-426NA/NB 位相制御ユニット (1~5台)						
	RX-408NA	900	100	50/60	263	14.1	0.3
	RX-116WC(1~6台) RX-411W(3~23台) 金属製スイッチボックス単体取付時						
FX-426NA/NB 位相制御ユニット (1~9台)							
Smart LEDZ System 無線制御方式 100~242V用 調光率 5~100%	2400TYPE	100	50/60	289	28.6	0.6	
	FX-389NA	200		150	28.9		
	FX-389NB	242		130	29.3		
	1400TYPE	100	50/60	210	20.9	0.4	
	FX-390NB	200		107	21.0		
		242		92	21.3		
	900TYPE	100	50/60	147	14.5	0.3	
	FX-391NA	200		75	14.4		
		242		66	14.6		

- ・ Smart LEDZ System(無線制御システム)適合: 調光電源
当社指定の適合システム機器をカタログ確認のうえ使用ください。

- その他の照明制御システム(旧SmartLEDZを含む)ではご使用できません。
- 詳細は当社無線制御システム及び適合電源の仕様図、取扱説明書を確認ください。

器具本体質量	約0.5Kg	別売電源ユニット質量は別表参照
--------	--------	-----------------

・光束維持時間 40000時間

縮尺	1/4	タイプ	LEDZグレアレス 2400/1400/900	型番	ERD7868BD
		品名	ユニバーサルダウンライト(ブラックコース)		

ERD7868BD-K

株式会社 遠藤照明