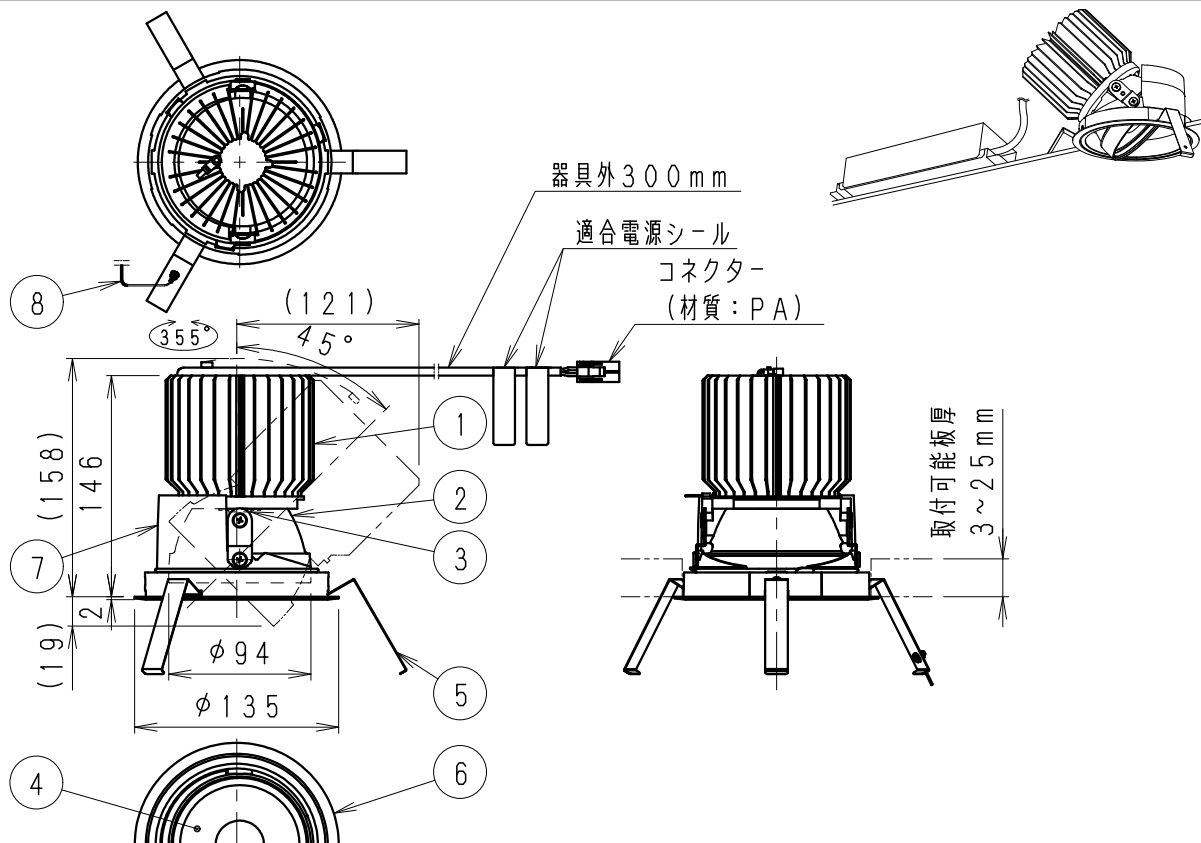


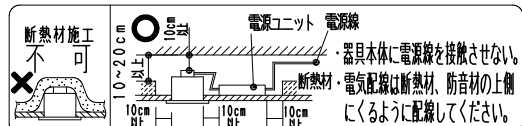


使用上のご注意

- 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にはバラストがあるため、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。）
- 5、取付板厚12 mm以上の場合、灯体可動時に取付バネとヒートシンクが干渉することがあります。予め干渉しない位置に棒を取付けてください。

⚠ 安全に関するご注意

- 1、一般屋内器具です。
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。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・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・感電の原因になります。
- 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・防音施工天井にて使用の場合は、下図のように施工してください。



杵：白・目塗り N-93・マンセル：N9.3（近似値）

8	落下防止ワイヤ	ステンレス・φ1	1	
7	コ ー ン	アルミダイキャスト	1	白 艶 消
6	粹	アルミダイキャスト	1	白 艶 消
5	取 付 パ ネ	ス テ ン レ ス	3	
4	レ ン ズ	P C	1	透 明
3	LEDモジュール		1	(LEDモジュール交換可)
2	灯 体	アルミダイキャスト	1	白 艶 消
1	ヒートシンク	ア ル ミ	1	黒 艶 消
部 番	部 品 名	材質・素材厚	数量	備 考

2023/10/23	承認	村山	作成	池永
------------	----	----	----	----

仕様図 / ISO A4 第三角法 (mm)

F R D 6 8 1 4 W - K

株式会社 遠藤 昭 明

ランプ名	F300/240TYPE LEDモジュール (交換不可)
配 光	中角 (22°) タイプ
光 源 色	フレッシュN (3400K相当)
近接照射限度	0.5m

埋込穴寸法

$$1\ 2\ 5\begin{smallmatrix} +1 \\ -1 \end{smallmatrix}$$

F300TYPE	別壳電源	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	RX-356N	100	50/60	522	51.1	0.5
		200		263	50.2	
		242		223	50.3	
Smart LEDZ System 無線制御方式 100~242V用	FX-387N FX-387NA	100	50/60	512	50.8	0.6
		200		261	50.5	
		242		224	51.0	
PWM信号制御方式 100~242V用	RX-363N	100	50/60	517	51.1	0.7
		200		258	50.1	
		242		219	50.6	

F240TYPE	別壳電源	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	RX-357N	100	50/60	385	37.7	0.5
		200		194	37.1	
		242		164	37.2	
Smart LEDZ System 無線制御方式 100~242V用	FX-388N	100	50/60	382	37.6	0.6
	FX-388NA	200		195	37.4	
		242		168	37.7	
PWM信号制御方式 100~242V用	RX-364N	100	50/60	379	37.4	0.7
		200		194	37.1	
		242		167	37.2	

Smart LED System (無線制御システム)

器具本体質量：	約1.1Kg
---------	--------

別売電源ユニット質量は別表参照

- 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。

ライトコントローラ（PWM信号制御方式） 最大接続台数

- F300TYPE
X-239WB (100V) 21台 (50台)
X-240WB (200V) 23台 (50台) / (242V) 19台 (50台)
RX-382W (100V) 20台 (20台)
●F240TYPE
X-239WB (100V) 29台 (50台)
X-240WB (200V) 36台 (50台) / (242V) 30台 (50台)
RX-382W (100V) 20台 (20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 (絶縁線長100m以内)
FX-441WA/BA (PWM信号ユニット・50台)
●GRAFI Eye QSシステムの詳細はカタログを参照してください。

蓄	1
---	---

タイプ	F300/240TYPE
品名	LEDZ Fresh Deli ユニバーサルダウンライト

型番	ERD6814W
----	----------