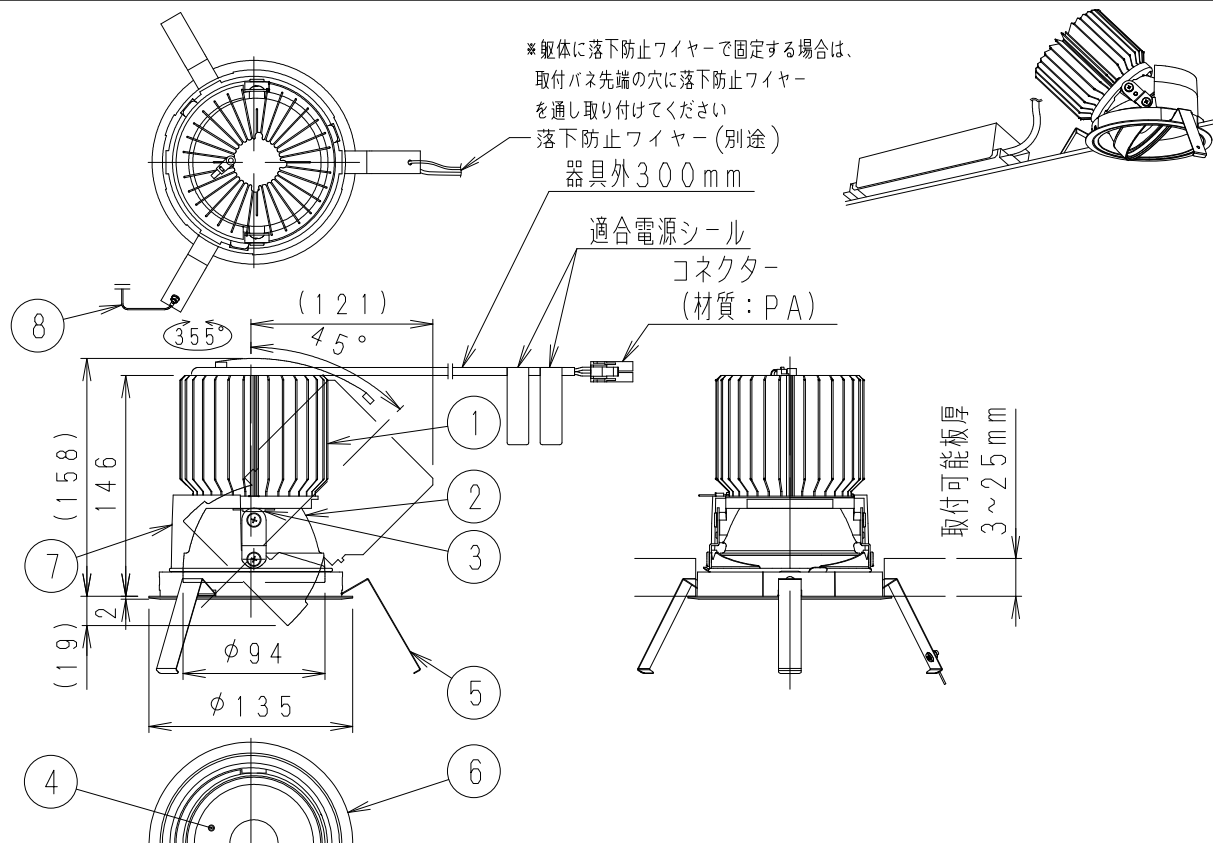


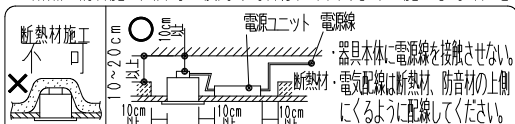


使用上のご注意

- 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。）
- 5、取付板厚12mm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・防音施工天井でご利用の場合は、下図のように施工してください。



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	デリカナチュラル (3000K)
近接照射限度	0.5m

埋穴寸法

$$125^{+1}_{-1}$$

F300TYPE		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	RX-356N	100	50/60	492	48.2	0.5	
		200		248	47.3		
		242		210	47.4		
無線信号制御方式 100~242V用	FX-387NA	100	50/60	486	48.2	0.6	
		200		249	48.0		
		242		214	48.5		
PWM信号制御方式 100~242V用	RX-363NA	100	50/60	492	48.5	0.7	
		200		245	47.4		
		242		208	47.9		

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	361	35.4	0.5
		200		183	34.9	
		242		154	34.9	
無線信号制御方式 100~242V用	FX-388NA	100	50/60	361	35.5	0.6
		200		185	35.4	
		242		160	35.6	
PWM信号制御方式 100~242V用	RX-364N RX-364NA	100	50/60	357	35.2	0.7
		200		183	34.9	
		242		158	35.1	

Smart LEDZ System(無線制御システム)

器具本体質量：	約1.1Kg
---------	--------

- 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。

別売電源ユニット質量は別表参照
・光束維持時間 40000時間

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 (給電線長100m以内)
FX-441WB/BB(PWM)信号ユニット・50台
●GRAFIK Eye QSシステムの詳細はカタログを参照してください。

号出力線（給配線長100m以内）

●GRAFIK Eye QSシステムの詳細はカタログを参照してください。

縮尺	1/5	タイプ	F300/240TYPE
		品名	LEDZ Fresh Deli ユニバーサルダウライト

刑土番	FRD6820WA
-----	-----------

枠：白・日塗工 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	枠	アルミダイキャスト	1	白	艶	消
5	取 付 バ 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	

2025/10/21	承認	三沢	作成	大橋	仕様図 /	ISO	A4	第三角法 (mm)
------------	----	----	----	----	-------	-----	----	-----------

ERD6820WA-K

株式会社 読 藤 昭 明