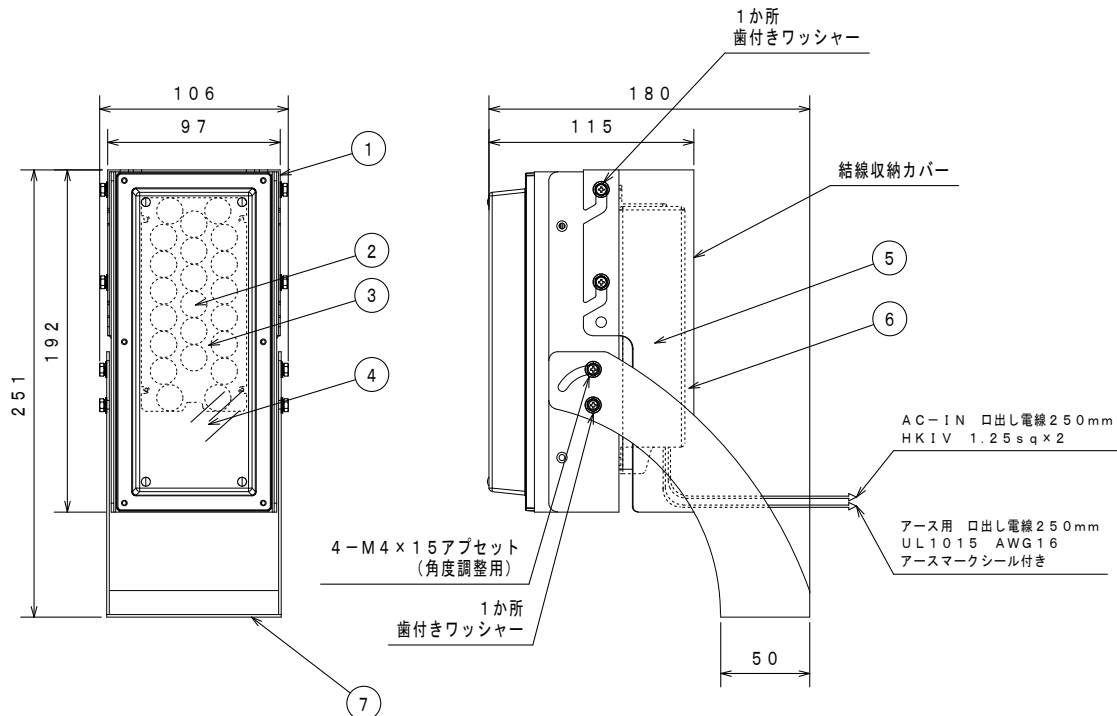
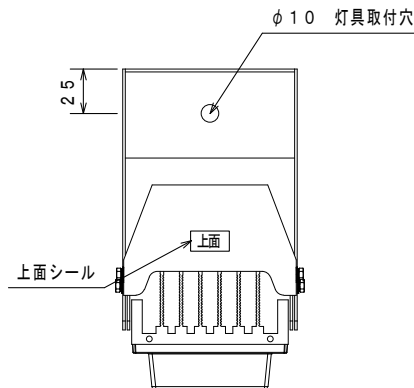


A B C D E F G H



器具使用部材一覧（弊社指定）			数
基板	SNT-001A	19G-S0W	1
	-	-	
	-	-	
LED基板配線	1直1並列1系統		1
レンズ	**L-01AW WIDE		
グローブ	マット	-	1
アダプタ	-	-	

部番	部品名	材質・材厚	数量	備考
1	本体	60637M3押出材	1	アルマイト処理
2	LED	LED-23-UNIT	1	-
3	レンズ	ポリカーボネート	1	広角度
4	表面グローブ	耐熱性ポリカーボネート	1	-
5	専用電源	45W調整	1	-
6	カバー	アルミ合金 (t1.0)	1	粉体焼付塗装
7	取付金具	SUS (t1.5)	1	粉体焼付塗装
8	-	-	-	-

適合電源装置一覧（弊社指定）			数		
標準（調光無）	FKβ1-700-70NAi2		1		
	-				
	-				
	-				
電源金具		有	無		

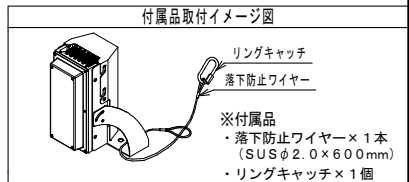
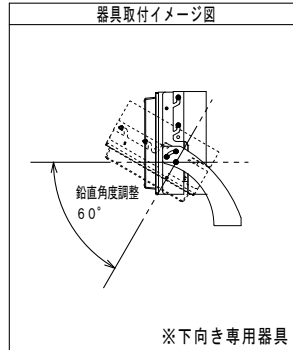
部位	仕上色	色票番号	艶
カバー	グレー	3.7GY6.8/0.1	5分艶
	ダークブラウン	10YR2/1	5分艶
	ホワイト	5.4BG9.3/0.1	全艶
アーム	グレー	3.7GY6.8/0.1	5分艶
	ダークブラウン	10YR2/1	5分艶
	ホワイト	5.4BG9.3/0.1	全艶
-	-	-	-

電線長 (m)			数量
標準	-	-	-
	-	-	
特殊			-

器具型式	FDM45EW1HS1-M (初期光束補正機能付き)
------	-------------------------------

※標準外の仕様の場合はオプションとなります。

※型式末尾 -M=マット 仕様となります。



寸法許容差	
寸法 (mm)	許容差 (mm)
200以下	±2
200~450	±3
450~700	±3
700以上	±5

入力電圧 (V)		100	200
定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値)	0.43	0.23
	4万時間点灯後 (最大値)	0.47	0.25
	4万時間点灯 (平均値)	0.45	0.24
	点灯初期値 (最小値)	41	41

使用上のご注意

- ・周囲温度-10℃~40℃の範囲でご使用ください。火災・感電の恐れがあります。
- ・LED素子は使用環境温度により、寿命が著しく減少します。周囲温度範囲内でご使用ください。
- ・LED素子には個体差があります。同一商品でも明るさや光色にバラつきがありますのであらかじめご了承ください。
- ・防水・防湿による腐蝕の場合、確実に覆元まで換装してください。
- ・調光装置と併用や特殊用途・特殊環境でご使用される場合は、別途ご相談ください。
- ・電圧変動・電圧低下・電圧上昇等は、技術開発の進捗に伴い、予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。
- ・ご使用になる前に、取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。

定格入力容量 (VA)	9000
全光束 (lm)	5800
器具光束 (lm)	5270
維持光束 (lm)	5000
色温度 (K)	Ra70
演色評価数	1.6
質量 (kg)	1.6
保護等級	IP44
受圧面積 (㎡)	正面: 0.020 側面: 0.025
周波数 (Hz)	50/60
力率	0.90以上
初期光束補正 (%)	91
光束維持時間 (h)	40000
梱包最大寸法 W×D×H (mm)	---

※製造の都合上、放熱フィン部分に加工痕がある場合がありますが、性能に問題はございません。ご了承ください。

【(PS)E製品シール】

LED照明器具

型式 FDM45EW1HS1-M

製造番号 FK*****

保護等級 IP44

屋外用

適用電圧 AC100~240V

消費電力 45W

電圧/周波数 50/60Hz

株式会社 共立電照

20**年製造

QRコード

【取扱説明書】

DATE	2024/11/27
NAME	松川
APPROVED	佐藤
CHECKED	2025/10/17

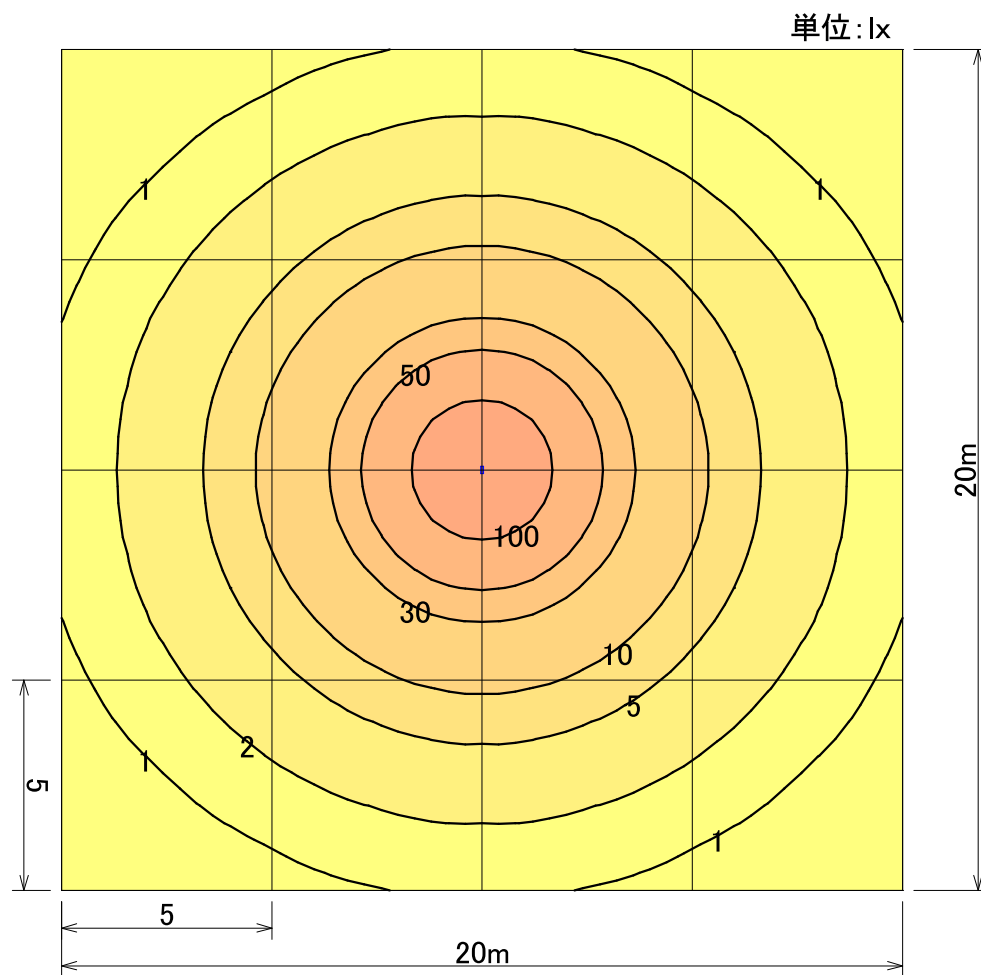
株式会社 共立電照

DWG. No	9. 投光器
FILE No.	125

SHEET

● LED 投光器 45W 広角度タイプ

A B C D E F G H



器具品番	FDM45EW1HS1-M
ランプ	LED-23-UNIT
全光束	9000 lm
保守率	0.86
器具コード	#Z04973
取付高さ	5 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	11.4 lx
最小照度	0.3 lx
最大照度	149.8 lx

※数値は参考値であり、この値を保障するものではありません。

LED投光器45W 広角度

水平面照度分布図 計算面高さ0m

作成 2025.10.15

縮尺 1/180

株式会社共立電照