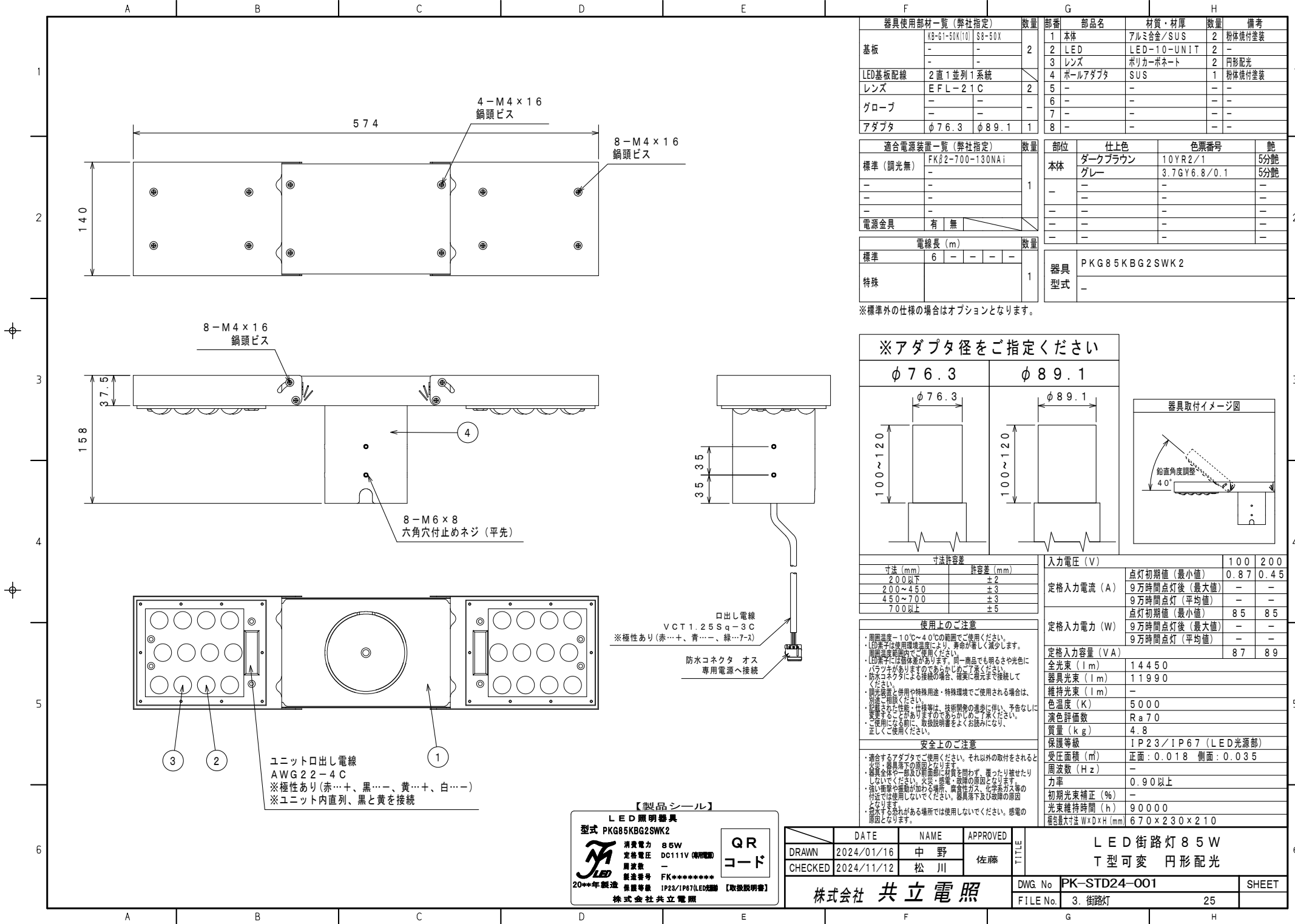




器具使用部材一覧 (弊社指定)			数量	部番	部品名	材質・材厚	数量	備考
基板	K8-G1-50K(10)	S8-50X	2	1	本体	アルミ合金/SUS	2	粉体焼付塗装
	-	-		2	LED	LED-10-UNIT	2	-
	-	-		3	レンズ	ポリカーボネート	2	円形配光
LED基板配線	2直1並列1系統		2	4	ボールアダプタ	SUS	1	粉体焼付塗装
レンズ	EFL-21C			5	-	-	-	-
グローブ	-	-	-	6	-	-	-	-
	-	-		7	-	-	-	-
	-	-		8	-	-	-	-
アダプタ	φ76.3	φ89.1	1					

適合電源装置一覧（弊社指定）			数量	部位	仕上色	色票番号	艶
標準（調光無）	FKβ2-700-130NAi		1	本体	ダークブラウン	10YR2/1	5分艶
-	-			-	グレー	3.7GY6.8/0.1	5分艶
-	-			-	-	-	-
-	-			-	-	-	-
-	-			-	-	-	-
電源金具	有	無		-	-	-	-

電線長 (m)			数量	器具 型式	PKG85KBG2SWK2
標準	6	-	-		
特殊	-	-	1	-	-

※標準外の仕様の場合はオプションとなります。

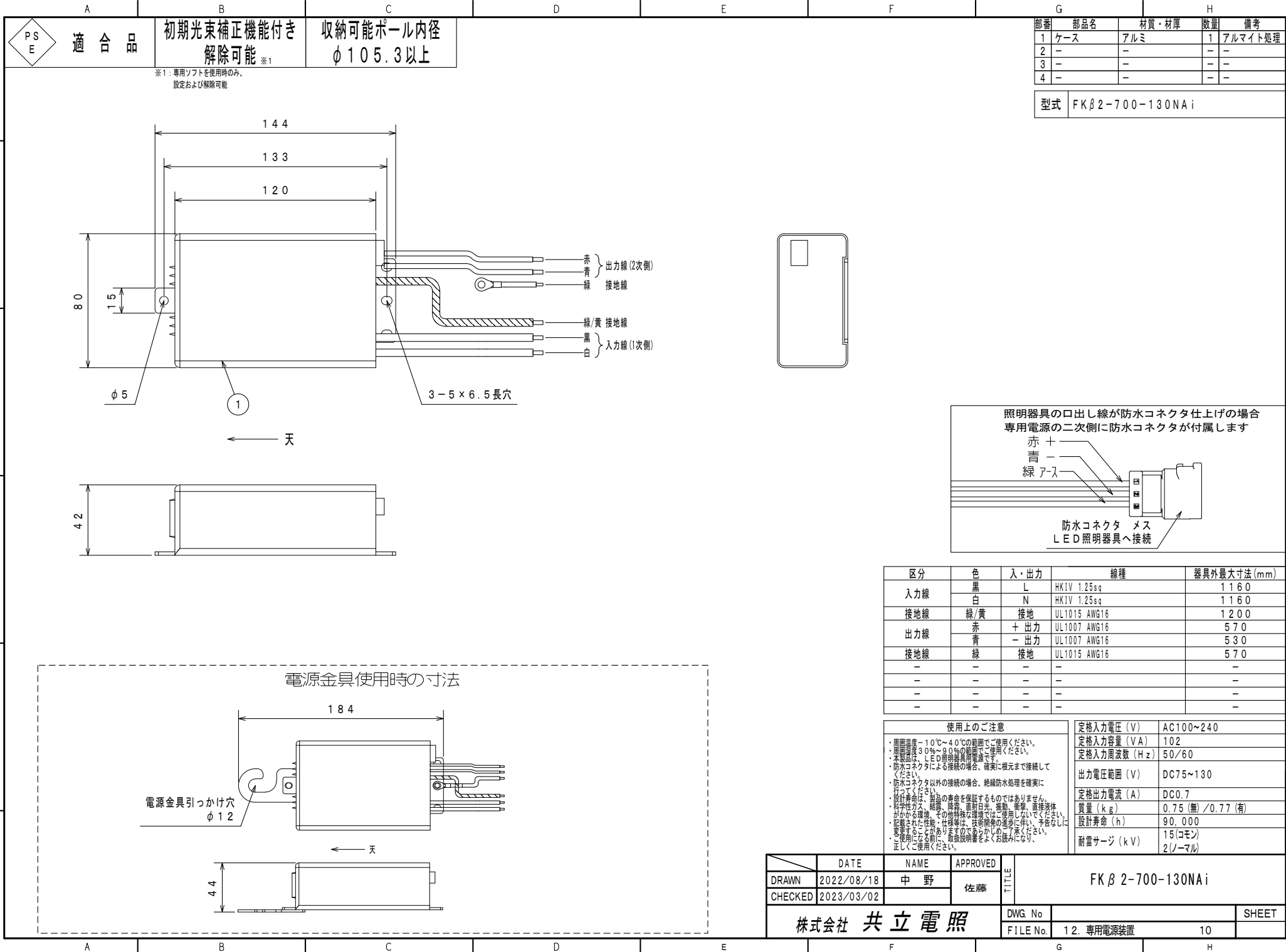
※アダプタ径をご指定ください

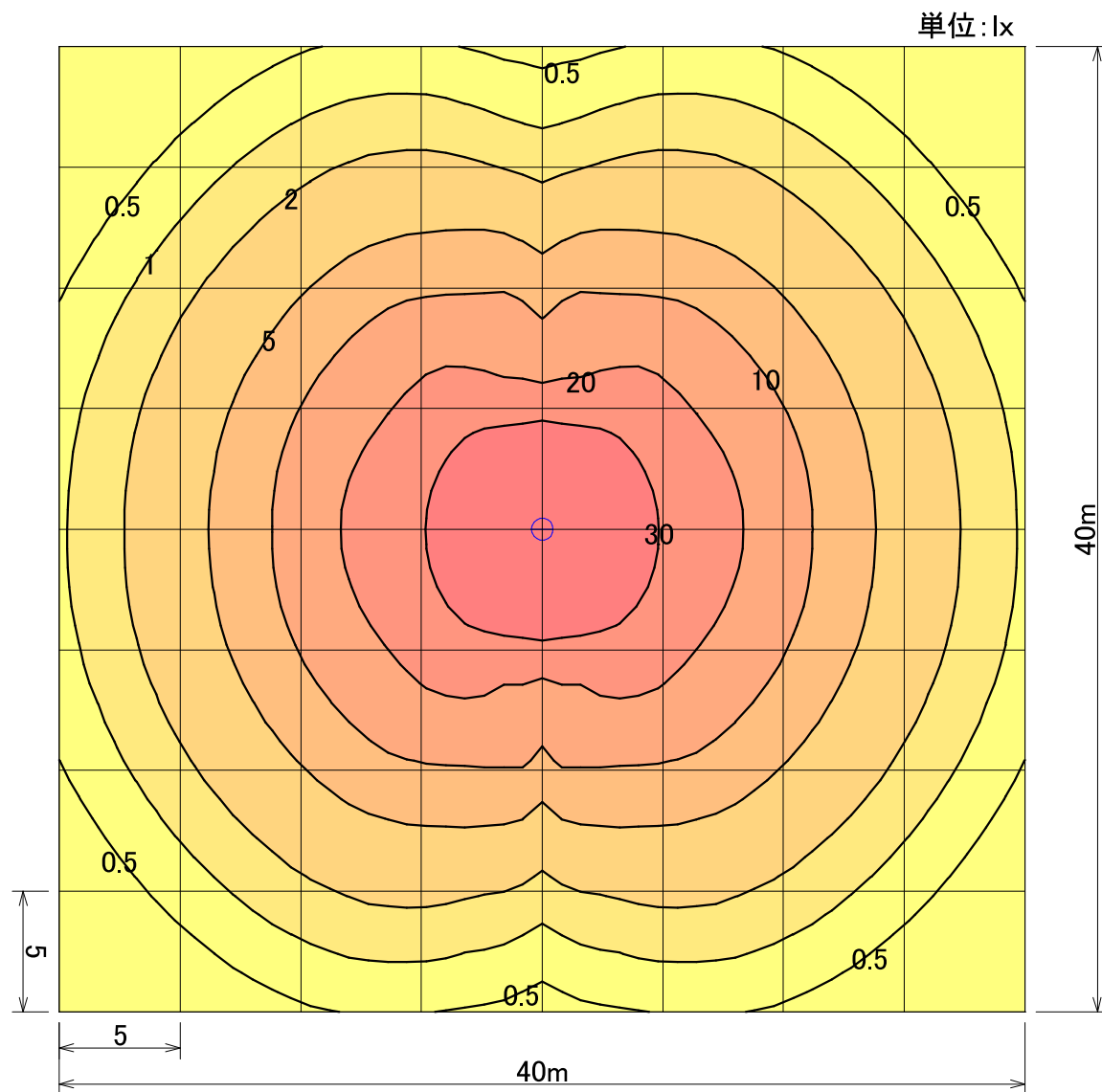
φ76.3	φ89.1

器具取付イメージ図

寸法許容差		入力電圧 (V)		100	200
寸法 (mm)	許容差 (mm)	定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値)	0.87	0.45
20.0以下	±2	9万時間点灯後 (最大値)	-	-	-
20.0~45.0	±3	9万時間点灯 (平均値)	-	-	-
45.0~70.0	±3	点灯初期値 (最小値)	8.5	8.5	-
70.0以上	±5	9万時間点灯後 (最大値)	-	-	-
使用上の注意		9万時間点灯 (平均値)	-	-	-
安全上の注意		定格入力電力 (W)	点灯初期値 (最小値)	8.7	8.9
適合するアダプタでご使用ください。それ以外の取付をされると、火災・感電・感震等の原因となり、寿命が著しく減少します。		定格入力容量 (VA)	全光束 (lm)	14450	-
LED素子は使用環境温度により、寿命が著しく減少します。		器具光束 (lm)	器具光束 (lm)	11990	-
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。		維持光束 (lm)	色温度 (K)	5000	-
防水コネクタによる接続の場合、確実に覆元まで接続してください。		演色評価数	質量 (kg)	4.8	-
配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。		保護等級	IP23/IP67 (LED光源部)	-	-
配光方向は、技術開発の進歩に伴い、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。		受圧面積 (㎡)	正面：0.018 側面：0.035	-	-
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。		周波数 (Hz)	-	-	-
適合するアダプタでご使用ください。それ以外の取付をされると、火災・感電・感震等の原因となり、寿命が著しく減少します。		力率	0.90以上	-	-
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。		初期光束補正 (%)	-	-	-
防水コネクタによる接続の場合、確実に覆元まで接続してください。		光束維持時間 (h)	90000	-	-
配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。		梱包最大寸法 W×D×H (mm)	670×230×210	-	-

DATE			NAME	APPROVED	TITLE	LED 街路灯 85W	
DRAWN	2024/01/16	中野	佐藤	佐藤		T型可変 円形配光	
CHECKED	2024/11/12	松川			DWG. No.	PK-STD24-001	SHEET
株式会社 共立電照					FILE No.	3. 街路灯	25





	
器具品番	PKG85KBG2SWK2
ランプ	LED-10-UNIT × 2
全光束	14450 lm
保守率	1.00
器具コード	#Z04367
取付高さ	4.5 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	7.07 lx
最小照度	0.12 lx
最大照度	42.13 lx

灯具鉛直角度0°
※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。