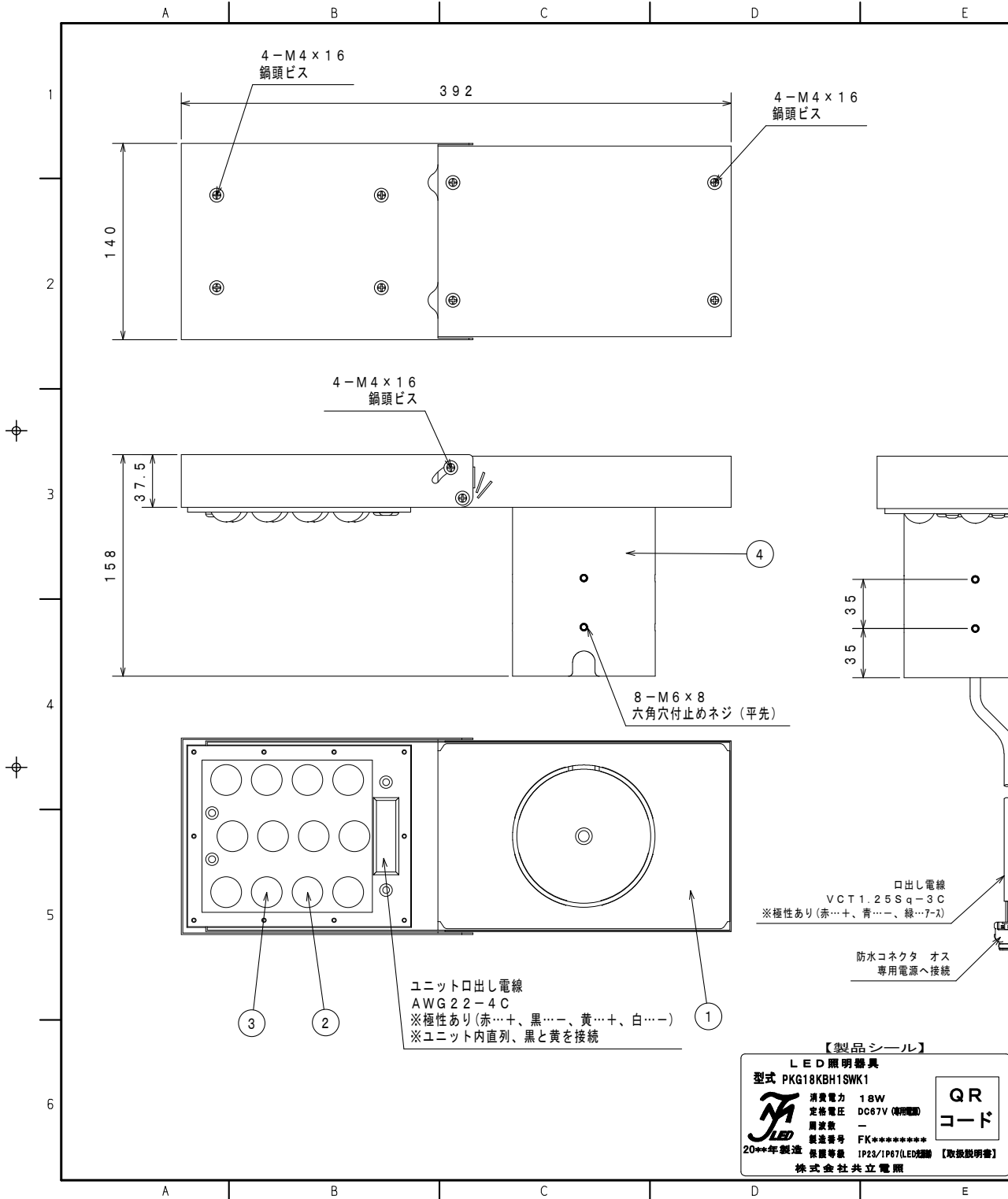




器具使用部材一覧 (弊社指定)			数量	部番	部品名	材質・材厚	数量	備考
基板	KB-G1-50K	S8-50X	1	1	本体	アルミ合金/SUS	1	粉体焼付塗装
	-	-		2	LED	LED-12-UNIT	1	-
	-	-		3	レンズ	ポリカーボネート	1	円形配光
LED基板配線	1直1並列1系統		1	4	ボールアダプタ	SUS	1	粉体焼付塗装
レンズ	EF L-21C			5	-	-	-	-
グローブ	-	-		6	-	-	-	-
アダプタ	φ76.3	φ89.1	1	7	-	-	-	-
				8	-	-	-	-

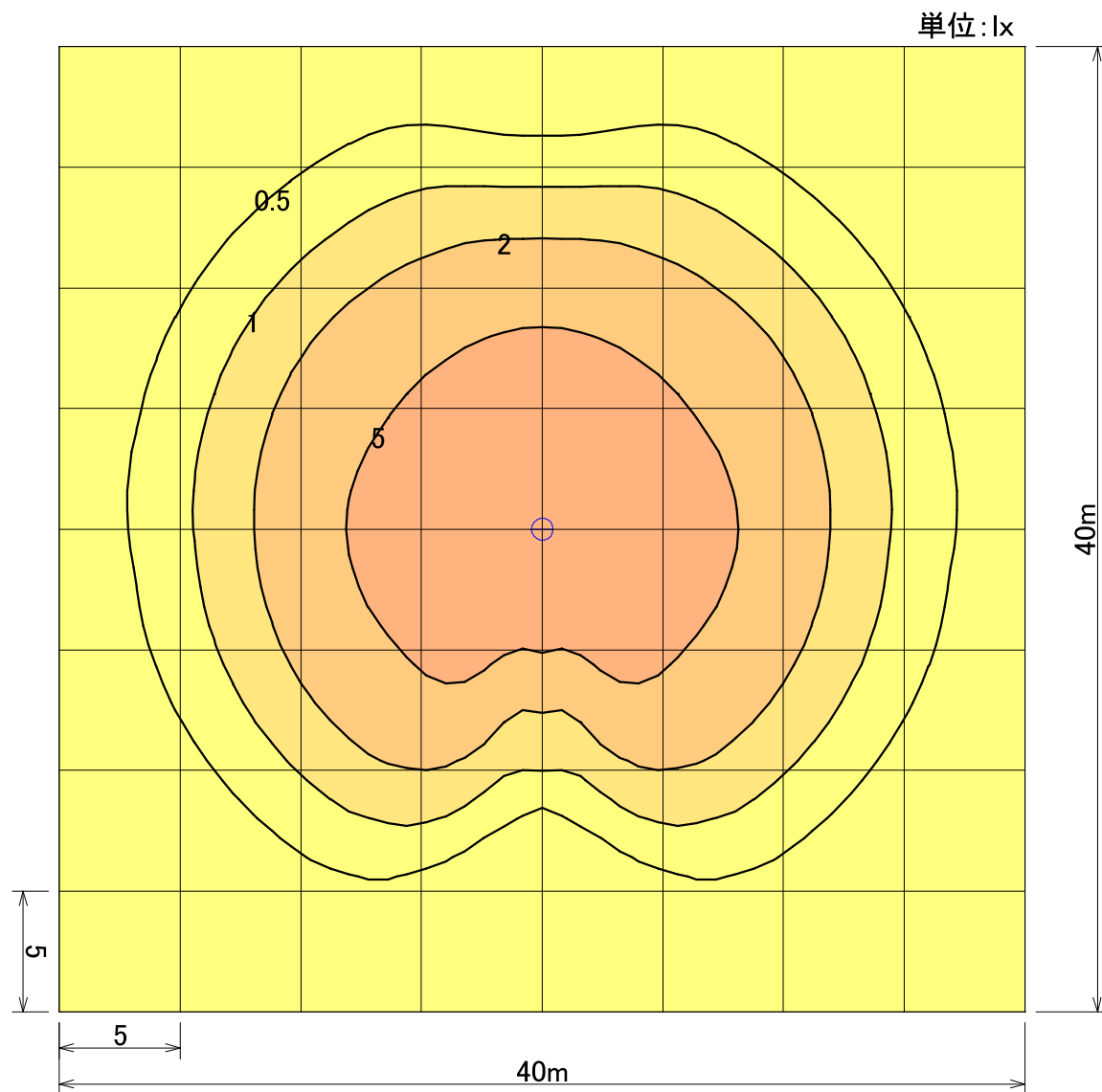
適合電源装置一覧 (弊社指定)		数量	部位	仕上色	色票番号	艶
標準 (調光無)	FKβ1-700-70NAi A2PS-H329D050	1	本体	ダークブラウン グレー	10YR2/1 3.7GY6.8/0.1	5分艶 5分艶
—	—		—	—	—	
—	—		—	—	—	—
—	—		—	—	—	—
—	—		—	—	—	—
電源金具	有 無		—	—	—	—
備 考			—	—	—	—

電線長 (m)			数量	器具 型式	PKG18KBH1SWK1
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			器具取付イメージ図	
φ76.3	φ89.1			
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)	0.19 0.10
200以下	±2	9万時間点灯後 (最大値)	-	-
200~450	±3	9万時間点灯 (平均値)	-	-
450~700	±3	点灯初期値 (最小値)	18	18
700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)	-	-
・周囲温度-10℃~40℃の範囲でご使用ください。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。		定格入力電力 (W)	19	19.5
・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。		定格入力容量 (VA)	3690	
・防水コネクタによる接続の場合、確実に固定まで接続してください。		全光束 (lm)	2910	
・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。		器具光束 (lm)	-	
・設置するに当たっては、仕様等は、技術開発の進捗に伴い、予告なく変更することもありますので、ご了承ください。		維持光束 (lm)	-	
・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。		色温度 (K)	5000	
安全上の注意		演色評価数	Ra70	
・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・感電落下の原因となります。		質量 (kg)	3.6	
・器具を落下させたり、衝撃を加えたり、電線を踏んだり、覆ったり被せたりしないでください。火災・感電・故障の原因となります。		保護等級	IP23/IP67 (LED光源部)	
・強い衝撃や振動が加わる場所、腐食性ガス、化学系ガス等の付近では使用しないでください。器具落下及び故障の原因となります。		受圧面積 (㎡)	正面: 0.018 側面: 0.027	
・金水する恐れがある場所では使用しないでください。感電の原因となります。		周波数 (Hz)	-	
		力率	0.90以上	
		初期光束補正 (%)	-	
		光束維持時間 (h)	90000	
		梱包最大寸法 W×D×H (mm)	400×200×160	

DATE	NAME	APPROVED	TITLE	LED街路灯 18W	
DRAWN 2024/01/16	中野	佐藤		L型可変 円形配光	
CHECKED 2024/11/12	松川		DWG. No	PK-STD12-001	SHEET
株式会社 共立電照			FILE No.	3. 街路灯	13



	
器具品番	PKG18KBH1SWK1
ランプ	LED-12-UNIT × 1
全光束	3690 lm
保守率	1.00
器具コード	#Z04398
取付高さ	4.5 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	1.70 lx
最小照度	0.02 lx
最大照度	9.78 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。