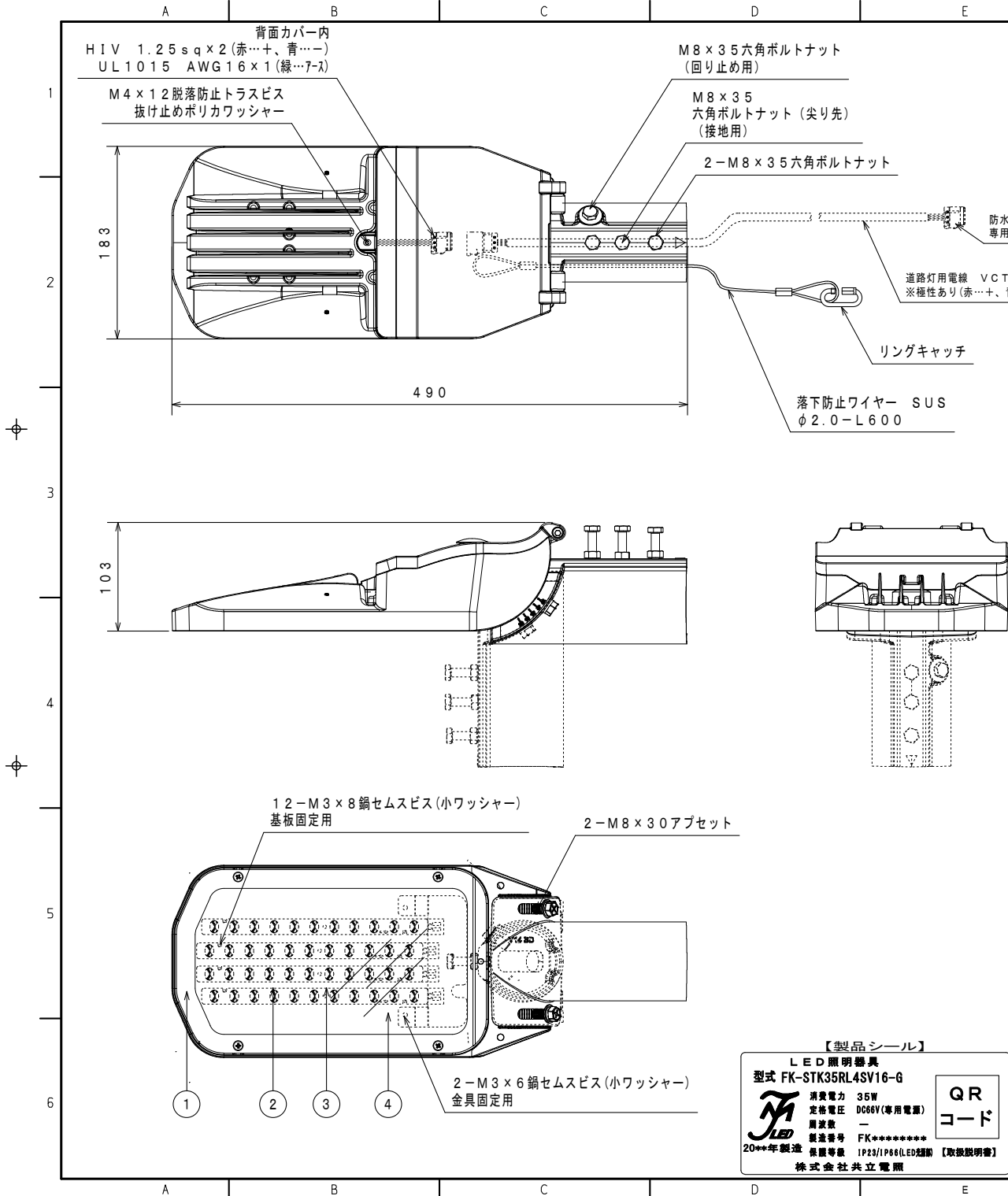


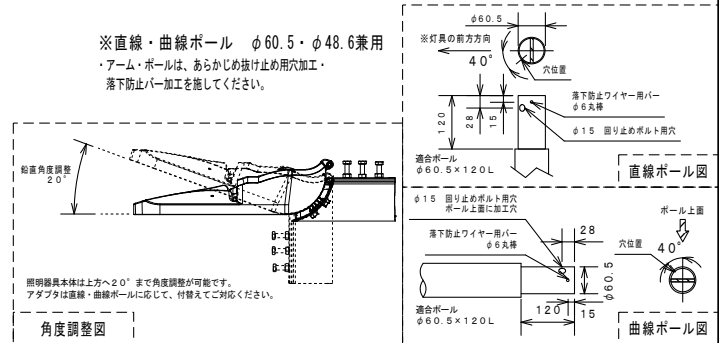


器具使用部材一覧 (弊社指定)			数量	部番	部品名	材質・材厚	数量	備考
基板	ASZ-011CRN	19G-50W	4	1	本体	アルミダイキャスト	1	粉体焼付塗装
	-	-		2	LED	LED-11-UNIT	4	-
	-	-		3	レンズ	ポリカーボネート	4	連続照明用
	-	-		4	ガラスカバー	強化ガラス (t4.0)	1	-
LED基板配線			2直2並列1系統	5				
レンズ			*L-04AR3	4				
グローブ			強化ガラス t4.0	-				
アダプタ			φ60.5 φ48.6	-				

適合電源装置一覧 (弊社指定)			数量	部位	仕上り色	色票番号	艶
標準 (調光無)	FKβ1-700-70NA12		1	本体	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
	-				-	-	-
電源金具			有/無	-	-	-	-

電線長 (m)			数量	器具 型式	FK-STK35RL4SV16-G (初期光束補正機能付き)
標準	3	10	14	-	建電協型式 KCE050-2
	-	-	-	-	国交省ガイドライン タイプ:k,l,q'

※標準外の仕様の場合はオプションとなります。



寸法許容差		100	200
寸法 (mm)	許容差 (mm)		
200以下	±2		
200~450	±3		
450~700	±3		
700以上	±5		

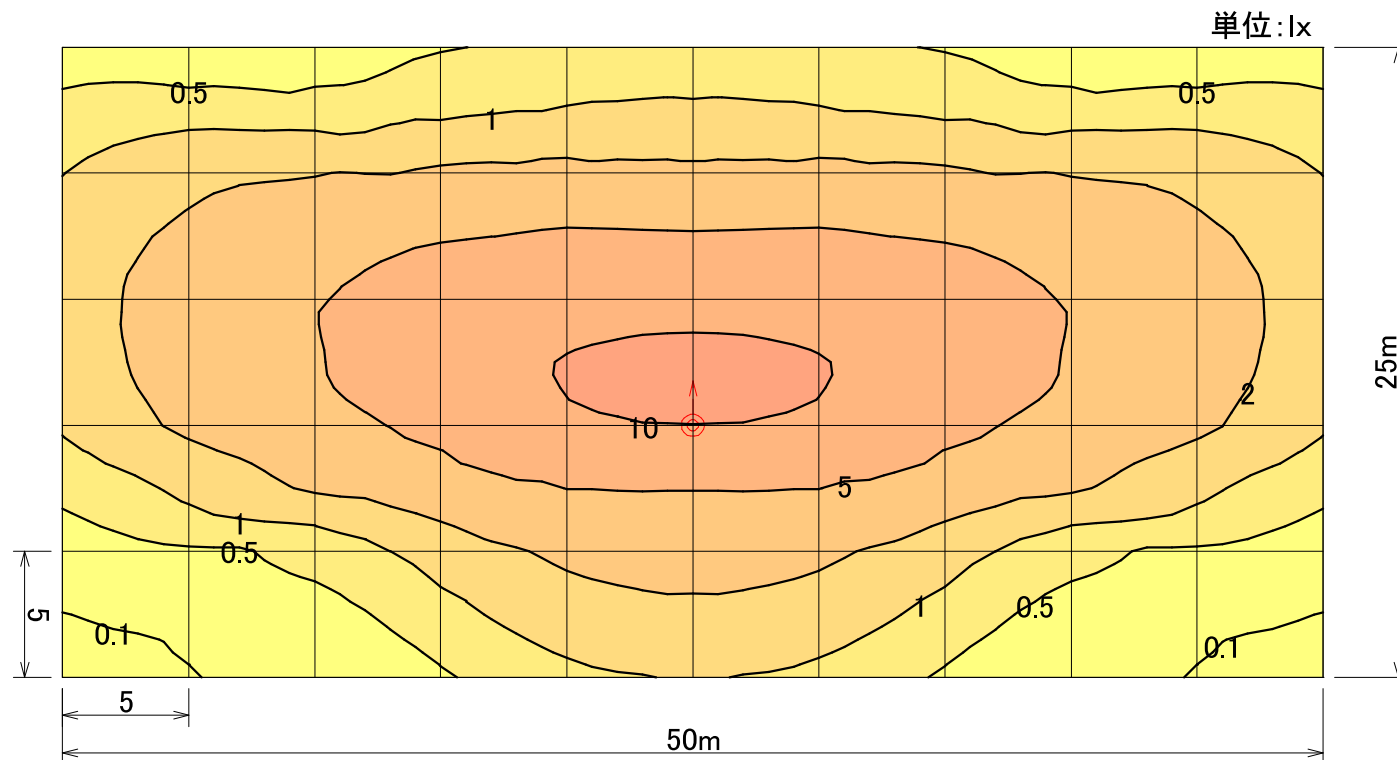
入力電圧 (V)		100	200
定格入力電流 (A)	点灯初期値 (最小値)	0.29	0.15
	9万時間点灯後 (最大値)	0.36	0.19
	9万時間点灯 (平均値)	0.33	0.17
	点灯初期値 (最小値)	2.8	2.8
定格入力電力 (W)	9万時間点灯後 (最大値)	3.5	3.5
	9万時間点灯 (平均値)	3.2	3.2

定格入力容量 (VA)		100	200
全光束 (lm)	7900		
器具光束 (lm)	6000		
維持光束 (lm)	4800		
色温度 (K)	5000		
演色評価数	Ra70		
質量 (kg)	3.5		
保護等級	IP23/IP66 (LED光源部)		
受圧面積 (㎡)	正面: 0.018 側面: 0.033		
周波数 (Hz)	-		
力率	0.90以上		
初期光束補正 (%)	80		
光束維持時間 (h)	90000		
梱包最大寸法 W×D×H (mm)	200×400×160		

●LED道路灯 天の川 35W
連続照明 電源別型

DATE	NAME	APPROVED	FILE No.	SHEET
DRAWN 2024/06/14	松川	佐藤	6. 道路灯	92
CHECKED 2025/10/16	緒方			

株式会社 共立電照



器具品番	FK-STK35RL4SV16-G
ランプ	LED-11-UNIT × 4
全光束	7900 lm
保守率	0.70
器具コード	#Z04937
取付高さ	10 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	2.94 lx
最小照度	0.04 lx
最大照度	11.16 lx

LED道路灯35W 連続照明

水平面照度分布図 計算面高さ0m

作成 2025.10.15

参考照度分布

縮尺 1/300

株式会社共立電照