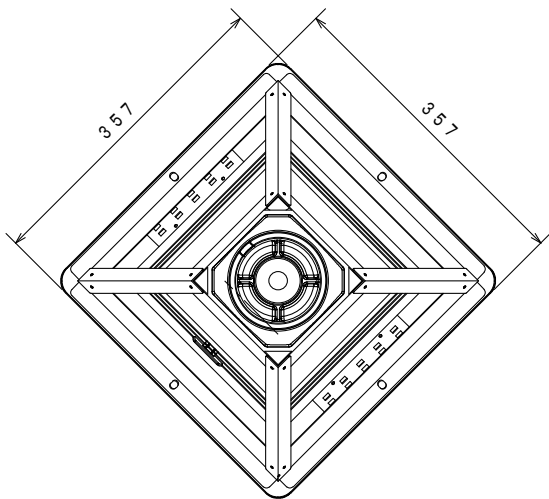
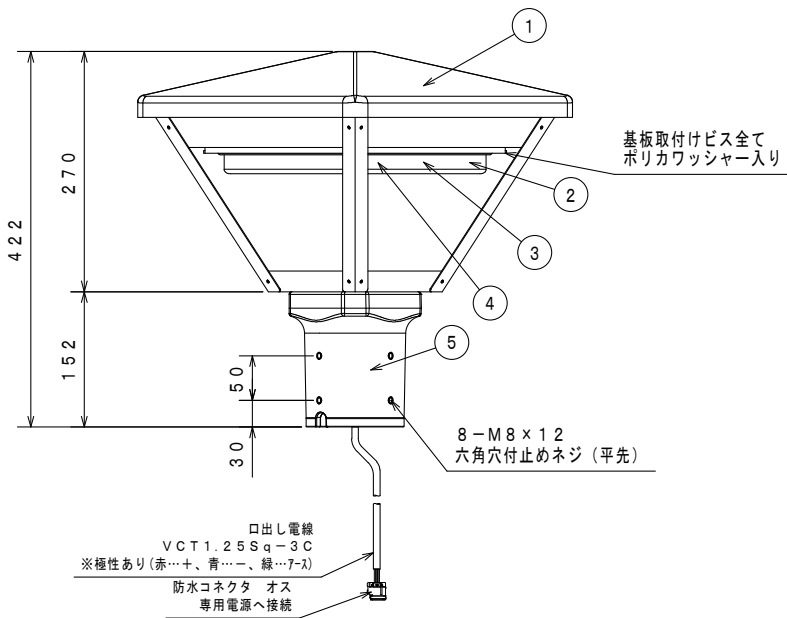




【製品シール】

LED照明器具

型式 PK-HCAL140TT1

消費電力 140W

定格電圧 DC207V (定格電圧)

周波数 -

製造番号 FK\*\*\*\*\*

20\*\*\*年製造 品質等級 IP66

株式会社 共立電照

QRコード

【取扱説明書】

| 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              | SNT-014C | GW-50X |  | 1  | 1  | 本体     | アルミ合金/SUS   | 1  | 粉体焼付塗装 |
|                 | -        | -      |  |    | 2  | LED    | LED-69-UNIT | 1  | -      |
|                 | -        | -      |  |    | 3  | 反射板    | アルミ板 (t0.4) | 2  | -      |
| LED基板配線         | 1直1並列1系統 |        |  |    | 4  | 表面グローブ | 耐熱ポリカーボネート  | 1  | -      |
| レンズ             | -        | -      |  | -  | 5  | アダプタ   | アルミダイカスト    | 1  | 粉体焼付塗装 |
| グローブ            | -        | -      |  | 1  | 6  | -      | -           | -  | -      |
|                 | 乳白       | -      |  |    | 7  | -      | -           | -  | -      |
| アダプタ            | φ76.3    | φ89.1  |  | 1  | 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)        | FKTE4-700-250NFAi |   |  | 1  | 本体 | ダークブラウン | 10YR2/1      | 5分艶 |
| -               | A2PS-H262D150     |   |  |    | -  | グレー     | 3.7GY6.8/0.1 | 5分艶 |
| -               | -                 |   |  |    | -  | -       | -            | -   |
| 電源金具            | 有                 | 無 |  |    | -  | -       | -            | -   |

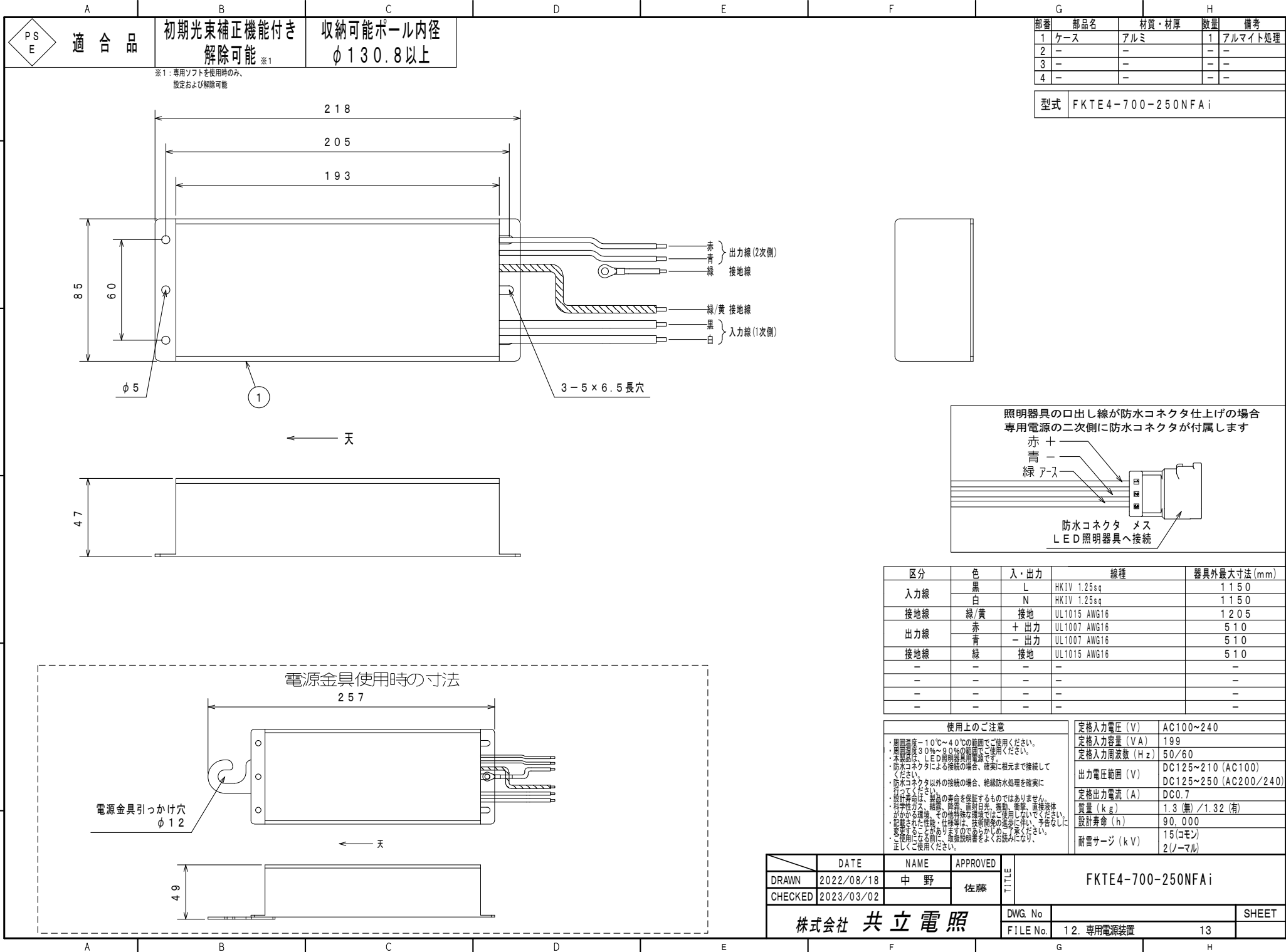
| 電線長 (m) |   |   |   | 数量 | 器具型式 | PK-HCAL140TT1 |
|---------|---|---|---|----|------|---------------|
| 標準      | 6 | - | - | 1  | -    | -             |
| 特殊      | - | - | - |    | -    | -             |

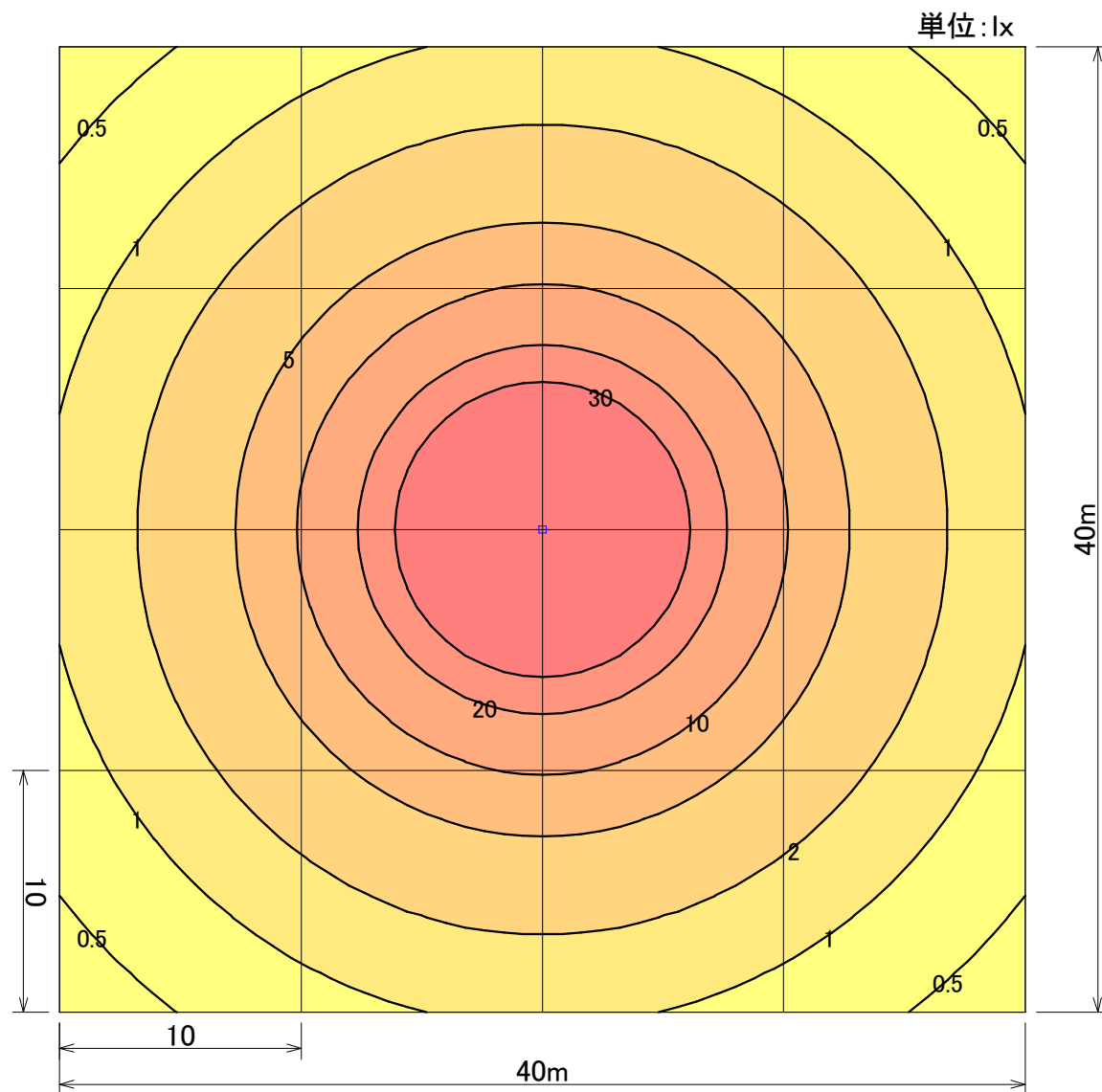
※標準外の仕様の場合はオプションとなります。

| ※アダプタ径をご指定ください                                               |          |                   |                       |
|--------------------------------------------------------------|----------|-------------------|-----------------------|
| φ76.3                                                        | φ89.1    |                   |                       |
|                                                              |          |                   |                       |
| 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) 1.42 0.72 |
| 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)       | 140 140               |
| 700以上                                                        | ±5       | 9万時間点灯後 (最大値)     | -                     |
| 使用上のご注意                                                      |          | 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。                                    |          | 定格入力電力 (W)        | 142 144               |
| ・LED素子は使用環境温度により、寿命が著しく減少します。                                |          | 定格入力容量 (VA)       |                       |
| ・周囲温度範囲内でご使用ください。                                            |          | 全光束 (lm)          | 21430                 |
| ・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。       |          | 器具光束 (lm)         | 14220                 |
| ・防水コネクタによる接続の場合、器具に損傷を与えないよう慎重に接続してください。                     |          | 維持光束 (lm)         | -                     |
| ・防虫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。                      |          | 色温度 (K)           | 5000                  |
| ・器具の寿命は、使用環境、設置場所、技術開発の進捗に伴い、予告なしに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。 |          | 演色評価数             | Ra70                  |
| ・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。                         |          | 質量 (kg)           | 6.7                   |
| 安全上のご注意                                                      |          | 保護等級              | IP66                  |
| ・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・感電等の原因となります。               |          | 受圧面積 (㎡)          | 正面: 0.097 側面: -       |
| ・器具を落下させたり、衝撃を加えたりすると、破損の原因となります。                            |          | 周波数 (Hz)          | -                     |
| ・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。 |          | 力率                | 0.90以上                |
| ・雨水がかか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。                       |          | 初期光束補正 (%)        | -                     |
|                                                              |          | 光束維持時間 (h)        | 60000                 |
|                                                              |          | 梱包最大寸法 W×D×H (mm) | 380×380×460           |

| DATE    |  |  | NAME       | APPROVED | FILE No.              | 3. 街路灯 | 11 | SHEET |
|---------|--|--|------------|----------|-----------------------|--------|----|-------|
| DRAWN   |  |  | 2024/01/16 | 中野       | LED 街路灯 140W コンパクトタイプ |        |    |       |
| CHECKED |  |  | 2024/11/12 | 松川       | DWG. No. PK-STD10-001 |        |    |       |
|         |  |  |            | 佐藤       |                       |        |    |       |

株式会社 共立電照





|       |                 |
|-------|-----------------|
|       |                 |
| 器具品番  | PK-HCAL140TT1   |
| ランプ   | LED-69-UNIT × 1 |
| 全光束   | 21430 lm        |
| 保守率   | 1.00            |
| 器具コード | #Z03980         |
| 取付高さ  | 5.5 m           |
| 取付台数  | 1 台             |

|      |          |
|------|----------|
|      | 全体       |
| 平均照度 | 7.63 lx  |
| 最小照度 | 0.33 lx  |
| 最大照度 | 58.38 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街路灯140W

水平面照度分布図 計算面高さ0m

作成

2020. 6.11

縮尺

1/300

株式会社共立電照