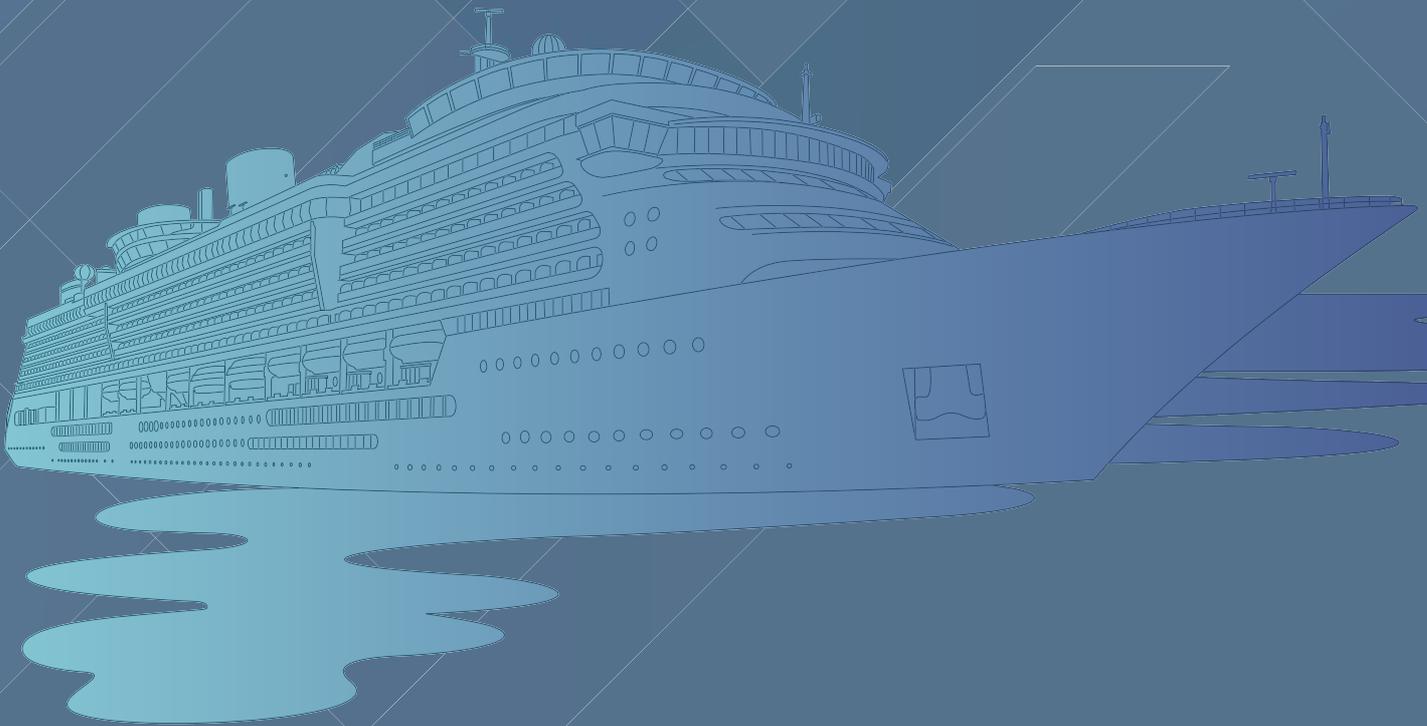




桐生アドバンステック株式会社
<https://kiryuadtech.net>

2019総合カタログ
2019 comprehensive version





桐生アドバンステック株式会社

企業 理念

当社は「創意と熱意で社会の発展に尽くす」を企業理念とし、
価値ある商品を提供することで、社会に貢献してまいります。

会社 概要

| | |
|-------|--|
| 商号 | 桐生アドバンステック株式会社 |
| 所在地 | 〒525-0014 滋賀県草津市駒井沢町207-4 |
| 設立年月日 | 2015年8月1日 |
| 資本金 | 1000万円 |
| 役員 | 代表取締役社長 田家 金重 |
| 事業内容 | LED船舶照明、防爆照明の開発・輸入・販売 LEDパネルライト、及び制御の開発・生産・販売 |

目次

| | |
|--------------------|----|
| 会社概要 | 1 |
| 目次 | 2 |
| 既存製品・LED 製品比較表 | 3 |
| 玉交換一覧表 | 5 |
| 厚生労働省型式検定合格製品 | 6 |
| 探照灯 | 8 |
| デッキライト | 15 |
| クレーン・港用照明 | 24 |
| LED カーゴライト・電球 | 30 |
| 工事不要 LED 蛍光灯 | 32 |
| パネルライト | 33 |
| パネルライト制御 | 36 |
| 防水型蛍光灯灯具 | 37 |
| 白熱電球器具 | 38 |
| その他照明器具 | 39 |
| 集魚灯 | 41 |
| 防爆灯 | 45 |
| 一般照明 パネルライト | 66 |
| 一般照明 蛍光灯 | 68 |
| 一般照明 水銀灯代替 LED 照明 | 69 |
| 一般照明 水銀灯代替 LED 投光器 | 72 |
| 設置写真 | 74 |
| 法令基準規格表 | 77 |
| 投光器施工取扱説明書 | 78 |
| 蛍光灯施工取扱説明書 | 79 |

LED製品

パネルライト、工事不要蛍光灯

事務所、介護センター、商業施設への提案に最適です。



*商品とスマートフォンの厚み比較

薄型設計

外置きタイプ **11** mm
調光対応

LED導光板シーリングライト

均一発光を実現し、調光に対応

内蔵タイプが必要な場合は別途ご相談ください

IEC振動クリア

LED製品 薄型パネルライト (外電源)

- 薄型導光板タイプLEDシーリングライト
- 暗部のない均一な面発光
- 電源外置きタイプ
- 薄型・天井直付け

KR-EP5353-60P/6060-60P

従来蛍光管20W 3灯/4灯相当

※ 製品により消費電力削減の数値は変わります。

| 製品画像 | | 製品仕様 | | | |
|------|--|---------|--------------------------------------|-------|---------------|
| | | 消費電力(W) | 58W | 全光束 | 5300Lm/6000Lm |
| | | 寸法(mm) | 530 × 530 × 11mm 602 × 602 × 11mm | 従来品相当 | 20W*3灯/20W*4灯 |
| | | 重量 | 2.7kg/3.7kg | 配光角度 | 110° |
| | | 入力電圧 | AC 100~240V | 色温度 | 5500K |
| | | 使用環境温度 | -25℃~+45℃ | 設計寿命 | 40,000h |
| | | 周波数範囲 | 50Hz / 60Hz | 調光 | ○ |
| | | 配線図 | | | |

KR-EP12030-60P

従来蛍光管40W 2灯相当

※ 製品により消費電力削減の数値は変わります。

| 製品画像 | | 製品仕様 | | | |
|------|--|---------|-------------------|-------|---------|
| | | 消費電力(W) | 58W | 全光束 | 6000Lm |
| | | 寸法(mm) | 1200 × 315 × 11mm | 従来品相当 | 40W*2灯 |
| | | 重量 | 5.0kg | 配光角度 | 110° |
| | | 入力電圧 | AC 100~240V | 色温度 | 5500K |
| | | 使用環境温度 | -25℃~+45℃ | 設計寿命 | 40,000h |
| | | 周波数範囲 | 50Hz / 60Hz | 調光 | ○ |
| | | 配線図 | | | |

LED製品 LED蛍光灯 IEC振動テストクリア

工事不要蛍光管(ラピッド、電子インバーター、グロー対応)

KR-JSS120-6KG13

従来蛍光管40W相当

※ 製品により消費電力削減の数値は変わります。

| 製品画像 | 製品仕様 | | | |
|--------|---|----------------|-------|-------|
| |  | 消費電力(W) | 18W | 全光束 |
| 寸法(mm) | | Φ26.5 x 1198mm | 従来品相当 | 40W |
| 重量 | | 340g | 口金 | G13 |
| 入力電圧 | | AC 90~264V | 色温度 | 6000K |

KR-GL2FT-9W/GL4FT-18W (グロー対応)

従来蛍光管20W/40W相当

※ 製品により消費電力削減の数値は変わります。

| 製品画像 | 製品仕様 | | | |
|--------|---|------------------------------|--------|---------|
| |  | 消費電力(W) | 9W/18W | 全光束 |
| 寸法(mm) | | Φ26.5 x 580mm/Φ26.5 x 1198mm | 従来品相当 | 20W/40W |
| 重量 | | 140g/240g | 口金 | G13 |
| 入力電圧 | | AC 90~264V | 色温度 | 6000K |



※全光束はLEDlmです。

※法定対応年数を越えた蛍光灯器具は工事が必要な場合があります、交換をお勧めします。対応安定器であっても一部点灯しない場合があります。

※2灯用の照明器具の場合は、一般の蛍光灯と本製品を混ぜて取り付けたり、他社の直管形LED照明と混ぜて取り付けると故障の原因となるため、必ず2本同時に交換してください。

KR-YS00-P5202



KR-YS00-P5201

水銀灯代替 LED 照明 玉交換タイプ

50W 高照度達成 7500Lux/1m

大型看板、工場、倉庫、船舶などの高天井に最適
防水防塵規格 IP65 なので屋外、屋内のどちらでも使用可能です。

代替品

ビーム角度の選択可能

消費電力 50W で
水銀灯 400W 代替
白熱球 500~1000W 代替
BHRF 750WH HID / RF 110V900WH(白熱球)
60° / 160°

高効率 200lm/W
LED 使用

ビーム角度
60° / 160°

電源内蔵

塩害対応
IP65

使用環境温度
-25°C~+45°C

KR-YS00-P5201

KR-YS00-P5202

- IP66防水、防塵、耐塩害、振動など様々な性能試験をクリア。
- 過酷な環境下での使用を可能が可能。
- 高輝度LED素子で、消費電力を従来照明の※約1/7以下に抑えました。

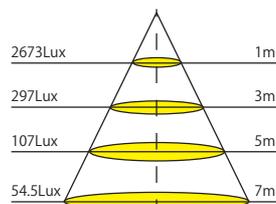
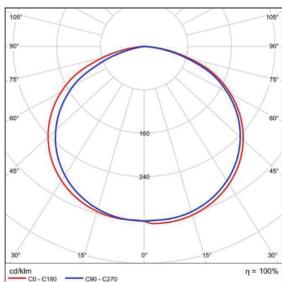
※ 製品により消費電力削減の数値は変わります。

| 製品画像 | | 製品仕様 | | | |
|--|---------|--|-------|---------------|--|
|  | 消費電力(W) | 50W | 全光束 | 9000Lm/7000Lm | |
| | 寸法(mm) | Φ165 x 231mm/Φ165 x 190mm | 従来品相当 | 400W | |
| | 重量 | 約1.1kg | 演色性 | Ra 80 | |
| | 入力電圧 | AC 100~240V | 色温度 | 5500K | |
| | 使用環境温度 | -25℃~+45℃ | 配光角度 | 160°/60° | |
| | IP | IP66 | 口金 | E39 | |
| | 周波数範囲 | 50Hz / 60Hz | | | |
| | 規格準拠 | ■ CNS14335 / 14165 IP66テスト ■ CNS 8886塩害試験 | | | |

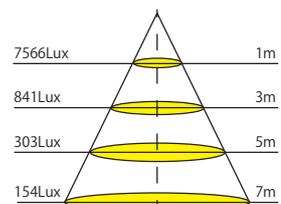
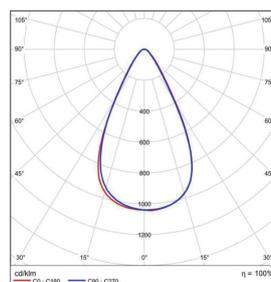
KR-YS00-P5201
cd:2673cd

KR-YS00-P5202
cd:7566cd

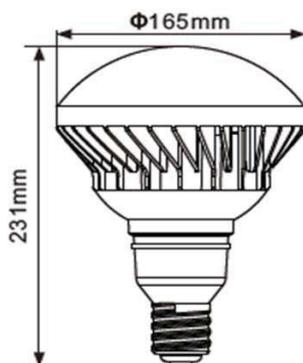
KR-YS00-P5201



KR-YS00-P5202

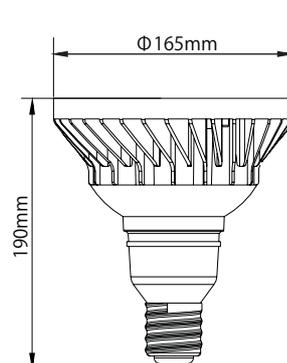


KR-YS00-P5201



※ 密閉環境では使えません。
 ※ 従来照明と混載できません。

KR-YS00-P5202



※ 密閉環境では使えません。
 ※ 従来照明と混載できません。

LED製品 従来蛍光灯代替



防水

耐塩

防塵

KR-TLTP222W

蛍光管40W相当

| 製品画像 | | 製品仕様 | | | |
|------|---------|---------------------|-------|-------------|--|
| | 消費電力(W) | 22W | 全光束 | 2200Lm | |
| | 寸法(mm) | 662 x 72.4 x 87.3mm | 従来品相当 | 40W | |
| | 重量 | 約1.75kg | 演色性 | Ra 80 | |
| | 入力電圧 | AC 100~240V | 色温度 | 5000K | |
| | 使用環境温度 | -25℃~+40℃ | 配光角度 | 200° | |
| | IP | IP66 | 周波数範囲 | 50Hz / 60Hz | |

KR-TLTP550W

蛍光管40W2灯相当

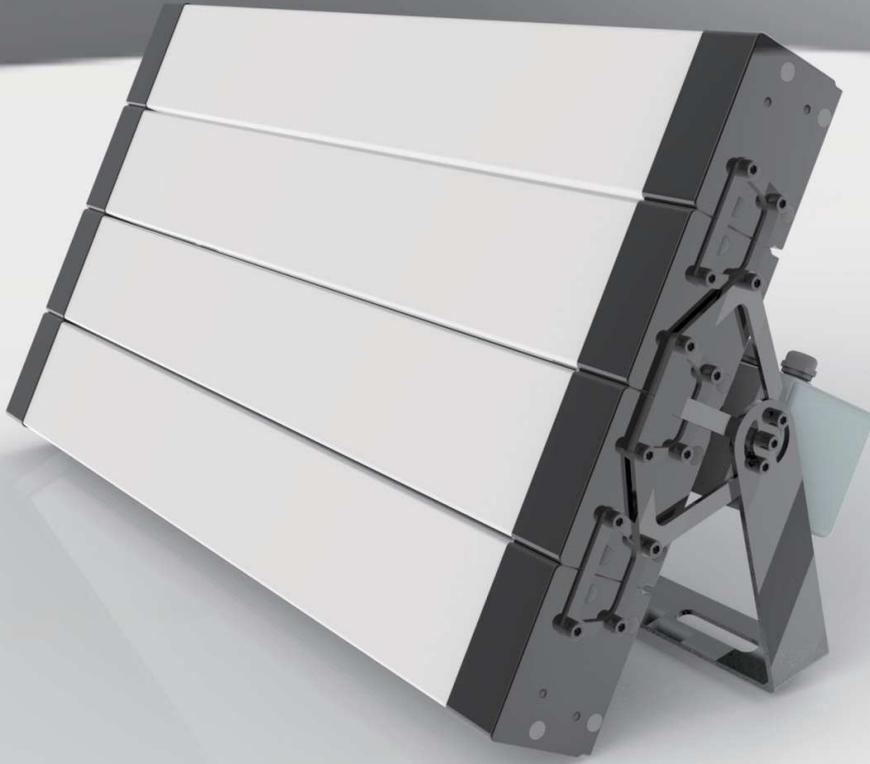
| 製品画像 | | 製品仕様 | | | |
|------|---------|----------------------|-------|-------------|--|
| | 消費電力(W) | 50W | 全光束 | 5000Lm | |
| | 寸法(mm) | 1274 x 83.7 x 86.5mm | 従来品相当 | 40W2灯 | |
| | 重量 | 約2.25kg | 演色性 | Ra 80 | |
| | 入力電圧 | AC 100~240V | 色温度 | 5000K | |
| | 使用環境温度 | -25℃~+40℃ | 配光角度 | 200° | |
| | IP | IP66 | 周波数範囲 | 50Hz / 60Hz | |

KR-TLTP4100W

水銀灯400W相当

| 製品画像 | | 製品仕様 | | | |
|------|---------|----------------------|-------|-------------|--|
| | 消費電力(W) | 100W | 全光束 | 10000Lm | |
| | 寸法(mm) | 1274 x 83.7 x 86.5mm | 従来品相当 | 400W | |
| | 重量 | 約2.25kg | 演色性 | Ra 80 | |
| | 入力電圧 | AC 100~240V | 色温度 | 5000K | |
| | 使用環境温度 | -25℃~+40℃ | 配光角度 | 200° | |
| | IP | IP66 | 周波数範囲 | 50Hz / 60Hz | |

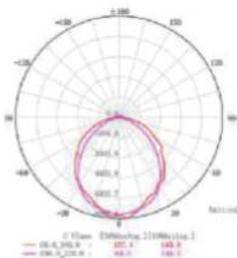
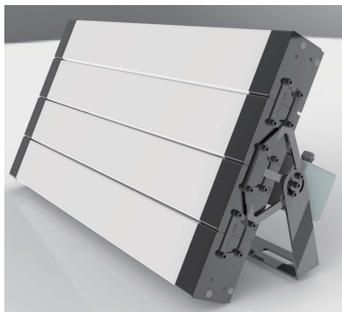
水銀灯代替屋内外対応投光器



KR-PVFL10060K

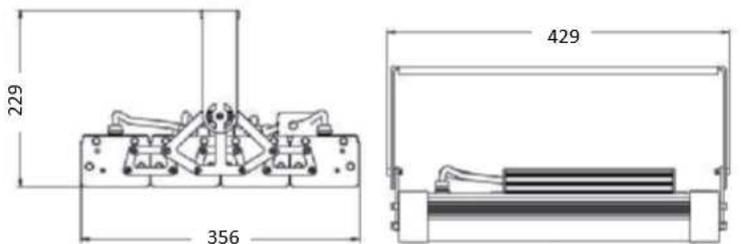
水銀灯400W相当

製品画像



製品仕様

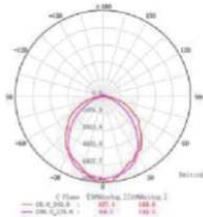
| | | | |
|---------|-------------------|-------|-------------|
| 消費電力(W) | 100W | 全光束 | 12000Lm |
| 寸法(mm) | 429 x 356 x 229mm | 従来品相当 | 400W |
| 重量 | 約6kg | 演色性 | Ra 80 |
| 入力電圧 | AC 100~240V | 色温度 | 5000K |
| 使用環境温度 | -25°C~+50°C | 配光角度 | 120° |
| IP | IP65 | 周波数範囲 | 50Hz / 60Hz |



KR-PVFL14060K

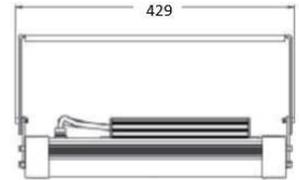
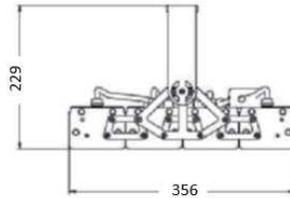
水銀灯400W相当

製品画像



製品仕様

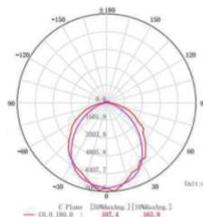
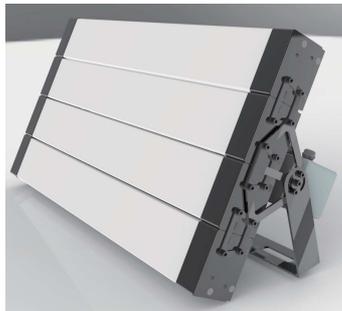
| | | | |
|---------|-------------------|-------|-------------|
| 消費電力(W) | 140W | 全光束 | 16800Lm |
| 寸法(mm) | 429 x 356 x 229mm | 従来品相当 | 400W |
| 重量 | 約6kg | 演色性 | Ra 80 |
| 入力電圧 | AC 100~240V | 色温度 | 5000K |
| 使用環境温度 | -25℃~+50℃ | 配光角度 | 120° |
| IP | IP65 | 周波数範囲 | 50Hz / 60Hz |



KR-PVFL20060K

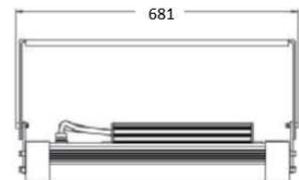
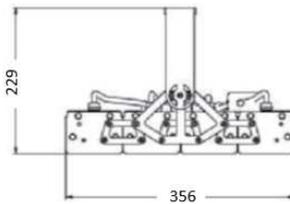
水銀灯700W相当

製品画像



製品仕様

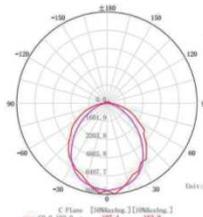
| | | | |
|---------|-------------------|-------|-------------|
| 消費電力(W) | 200W | 全光束 | 24000Lm |
| 寸法(mm) | 681 x 356 x 229mm | 従来品相当 | 700W |
| 重量 | 約9.5kg | 演色性 | Ra 80 |
| 入力電圧 | AC 100~240V | 色温度 | 5000K |
| 使用環境温度 | -25℃~+50℃ | 配光角度 | 120° |
| IP | IP65 | 周波数範囲 | 50Hz / 60Hz |



KR-PVFL40060K

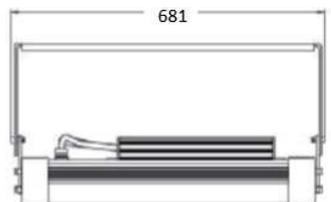
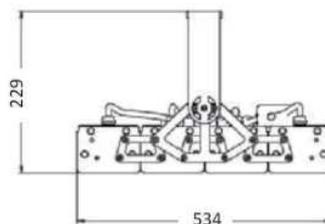
水銀灯2000W相当

製品画像



製品仕様

| | | | |
|---------|-------------------|-------|-------------|
| 消費電力(W) | 400W | 全光束 | 48000Lm |
| 寸法(mm) | 681 x 534 x 229mm | 従来品相当 | 2kW |
| 重量 | 約14.5kg | 演色性 | Ra 80 |
| 入力電圧 | AC 100~240V | 色温度 | 5000K |
| 使用環境温度 | -25℃~+50℃ | 配光角度 | 120° |
| IP | IP65 | 周波数範囲 | 50Hz / 60Hz |





桐生アドバンステック株式会社

事業内容

LED船舶照明、防爆照明の開発・輸入・販売
LEDパネルライト、及び制御の開発・生産・販売
車用フォグランプの開発・販売

〒525-0014 滋賀県草津市駒井沢町207-4

TEL: 077-599-3690

FAX: 077-599-3692

URL: <https://kiryuadtech.net>

- 外観、仕様は改良のため変更する事がありますのでご了承ください。
 - 商品の色は、印刷の具合で実物と若干異なる場合があります。
- このカタログの内容は2019年4月現在のものです。

