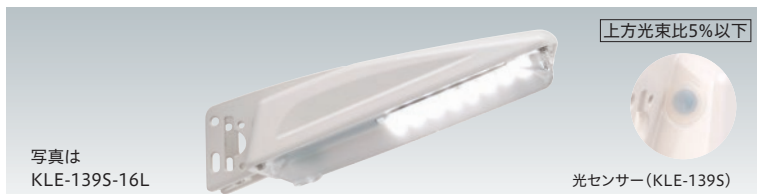


※電球色LED仕様品は特注にて対応致します。

# KLE-139 LEDEEMA Bro

アルミダイカストタイプ、FHT32W、HF80/100W防犯灯(直付形)代替モデル  
 ※200V仕様品は特注にて対応致します。



|                      |                        |                                  |  |                               |
|----------------------|------------------------|----------------------------------|--|-------------------------------|
| 標準取付角度<br><b>20度</b> | 防塵・防水性能<br><b>IP44</b> | 消費電力<br><b>16.5w</b><br>HF100W相当 | クラスA クラスB+ クラスB<br>21m 30m 34m<br>HF100相当(日本防犯設備協会 ランクL) | 電力会社申請<br>入力容量<br><b>17VA</b> |
|----------------------|------------------------|----------------------------------|--|-------------------------------|

|   |             |   |             |
|---|-------------|---|-------------|
| 光センサー組込み型<br><b>KLE-139S-16L</b><br>(100V・50/60Hz)<br>希望小売価格 <b>26,800円</b> (税抜き) | <b>RBSS</b> | 光センサーなし型<br><b>KLE-139-16L</b><br>(100V・50/60Hz)<br>希望小売価格 <b>23,800円</b> (税抜き) | <b>RBSS</b> |
|---|-------------|---|-------------|

|  |     |  |
|--|-----|--|
| 光センサー組込み型<br><b>KLE-139S-16L-SR</b><br>(100V・50/60Hz)<br>希望小売価格 <b>30,800円</b> (税抜き) | 耐塩型 | 光センサーなし型<br><b>KLE-139-16L-SR</b><br>(100V・50/60Hz)<br>希望小売価格 <b>27,800円</b> (税抜き) |
|--|-----|--|

# KLE-4139 LEDEEMA Bro

アルミダイカストタイプ、HF100W防犯灯(直付形)代替モデル



|                      |                        |                                |  |                               |
|----------------------|------------------------|--------------------------------|--|-------------------------------|
| 標準取付角度<br><b>20度</b> | 防塵・防水性能<br><b>IP44</b> | 消費電力<br><b>17w</b><br>HF100W相当 | クラスA クラスB+ クラスB<br>29m 38m 42m<br>HF100相当(日本防犯設備協会 ランクL) | 電力会社申請<br>入力容量<br><b>18VA</b> |
|----------------------|------------------------|--------------------------------|--|-------------------------------|

|  |             |  |             |
|--|-------------|--|-------------|
| 光センサー組込み型<br><b>KLE-4139S-17L</b><br>(100/200V・50/60Hz)<br>希望小売価格 <b>52,800円</b> (税抜き) | <b>RBSS</b> | 光センサーなし型<br><b>KLE-4139-17L</b><br>(100/200V・50/60Hz)<br>希望小売価格 <b>48,800円</b> (税抜き) | <b>RBSS</b> |
|--|-------------|--|-------------|

|   |     |   |
|---|-----|---|
| 光センサー組込み型<br><b>KLE-4139S-17L-SR</b><br>(100/200V・50/60Hz)<br>希望小売価格 <b>57,800円</b> (税抜き) | 耐塩型 | 光センサーなし型<br><b>KLE-4139-17L-SR</b><br>(100/200V・50/60Hz)<br>希望小売価格 <b>53,800円</b> (税抜き) |
|---|-----|---|

## ■ 基本性能

| 形名               | 本体       | グローブ       | 標準色   | 質量 (kg) | 器具光束 (lm) | 消費電力 (W)                 | 固有エネルギー消費効率 (lm/W)       | 光源寿命 (h)※1 | 色温度 (K) | 平均演色評価数 (Ra) | 耐雷サージ (kV)※2 | 定格電圧 (V) | 定格入力電流 (A)                | 定格入力容量 (電力会社申請入力容量) (VA) |
|------------------|----------|------------|-------|---------|-----------|--------------------------|--------------------------|------------|---------|--------------|--------------|----------|---------------------------|--------------------------|
| KLE-139S-16L     | アルミダイカスト | アクリル(フロスト) | アイボリー | 約0.95   | 1,710     | 16.5                     | 103.6                    | 60,000     | 5,000   | 70           | 15           | 100      | 0.17                      | 17                       |
| KLE-139-16L      |          |            |       |         |           |                          |                          |            |         |              |              |          |                           |                          |
| KLE-139S-16L-SR  |          |            |       |         |           |                          |                          |            |         |              |              |          |                           |                          |
| KLE-139-16L-SR   |          |            |       |         |           |                          |                          |            |         |              |              |          |                           |                          |
| KLE-4139S-17L    | アルミダイカスト | アクリル(フロスト) | アイボリー | 約1.0    | 2,310     | 17.0(100V)<br>17.5(200V) | 135.8(100V)<br>132(200V) | 60,000     | 5,000   | 80           | 15           | 100/200  | 0.175(100V)<br>0.09(200V) | 18                       |
| KLE-4139-17L     |          |            |       |         |           |                          |                          |            |         |              |              |          |                           |                          |
| KLE-4139S-17L-SR |          |            |       |         |           |                          |                          |            |         |              |              |          |                           |                          |
| KLE-4139-17L-SR  |          |            |       |         |           |                          |                          |            |         |              |              |          |                           |                          |

★調光できません。 ※1:光束維持率70%(照明器具の適正交換時期は8~10年です。) ※2:コモンモード ▲周囲温度:-20~35°Cの範囲でご使用ください。  
 ●防犯照明的推奨基準クラスA、クラスB+、クラスBを満たす設置間隔の計算条件/道路幅:5m 器具取付高さ:4.5m 取付け角度:標準 保守率:0.63 道路面反射率10%

CO<sub>2</sub>排出量85%削減を達成

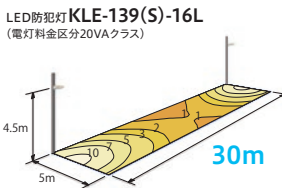
(水銀灯 100Wとの比較)

| 形名                    | LED防犯灯<br>KLE-139(S)-16L | 水銀灯<br>KH-301(HF100W) |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|
| 消費電力                  | 16.5w                    | 115w                  |
| 電灯料金区分                | 20VA                     | 200VA                 |
| 年間電気料金                | 2,220円                   | 12,708円               |
| 年間CO <sub>2</sub> 排出量 | 28.4kg                   | 197.8kg               |
| ランプ寿命                 | 60,000時間                 | 12,000時間              |

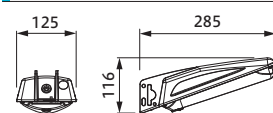
※電気料金は東京電力エナジーパートナー(株)「特定小売供給約款」公衆街路灯A(令和元年10月1日実施)による。 ※CO<sub>2</sub>排出係数:0.43kg-CO<sub>2</sub>/kWh ※年間点灯時間は4000時間で算出。

## 水平面照度分布図

(防犯灯の推奨照度基準クラスB+を満たす設置間隔)



## 寸法図



**KLE-2139・4139 選択ガイド**

20VA KLE-139 30m

VA ダウンなら 設置間隔アップなら

↓ ↓

**10VA KLE-2139**      **38m KLE-4139**

CO<sub>2</sub>排出量85%削減を達成

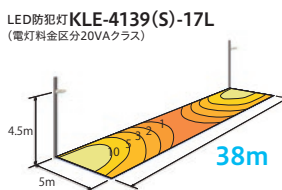
(水銀灯 100Wとの比較)

| 形名                    | LED防犯灯<br>KLE-4139(S)-17L | 水銀灯<br>KH-301(HF100W) |
|-----------------------|---------------------------|-----------------------|
| 消費電力                  | 17.0w                     | 115w                  |
| 電灯料金区分                | 20VA                      | 200VA                 |
| 年間電気料金                | 2,220円                    | 12,708円               |
| 年間CO <sub>2</sub> 排出量 | 29.3kg                    | 197.8kg               |
| ランプ寿命                 | 60,000時間                  | 12,000時間              |

※電気料金は東京電力エナジーパートナー(株)「特定小売供給約款」公衆街路灯A(令和元年10月1日実施)による。 ※CO<sub>2</sub>排出係数:0.43kg-CO<sub>2</sub>/kWh ※年間点灯時間は4000時間で算出。

## 水平面照度分布図

(防犯灯の推奨照度基準クラスB+を満たす設置間隔)



## 寸法図

