

t e r a s o

C O N T E N T S

- 02 **NEW** 電源別置形 LED非常用照明器具 [ラインアップ追加]
- 04 **NEW** LEDベースライト TENQOOシリーズ DALI調光対応シリーズ
- 06 **CHANGE** TENQOOシリーズ 防湿・防雨形器具 ステンレスタイプ [モデルチェンジ・ラインアップ追加]
- 11 **CHANGE** LED街路灯 4種のポール径に対応したマルチアダプタを搭載
- 12 **NEW** LED高天井器具 かんたん無線調光シリーズ SceneLED
- 14 **CHANGE** LED電球形ダウンライト (ランプ交換対応形) [モデルチェンジ]
- 16 **CHANGE** LEDソーラーライト (リチウムイオン蓄電池) [モデルチェンジ]
- 17 **NEW** LANモジュラーコンセント 扉式ばね付 (CAT6A) 発売
- 18 **INFO** 「施設・屋外照明カタログ2020-2021(A57)」発行のご案内
- 18 **INFO** 「電設資材 カタログ2020-2021(D-108)」発行のご案内



LED
照明

LED
照明制御

Vol.
111
2020 - 4 / 5

電源別置形 LED非常用照明器具 ラインアップ追加

電源別置形LED非常用照明器具に

『一般形 低天井用 直付タイプ』

『防湿・防雨形 埋込タイプ／直付タイプ』

『HACCP・クリーンルーム兼用形 埋込タイプ』が新登場。

工場、倉庫をはじめ、病院などの非常用照明器具のLED化に対応します。



ラインアップ

低天井タイプ																																																																	
埋込形 φ200	直付形																																																																
2020年6月発売予定	2020年7月発売予定																																																																
LEDDM50102W ¥80,700	LEDGM50102W ¥80,700																																																																
電源電圧:DC100V/AC100V 消費電力:6.3W(DV100V) 6.4W(AC100V) 関連色温度:5000K 平均演色評価数(Ra):70 質量:2.4kg 保護等級IP23防湿 参考マンセル値:0.2PB 9.2/0.4 非常灯評定番号 LCLE-012	電源電圧:DC100V/AC100V 消費電力:6.3W(DV100V) 6.4W(AC100V) 関連色温度:5000K 平均演色評価数(Ra):70 質量:2.0kg 保護等級IP23防湿 参考マンセル値:0.2PB 9.2/0.4 非常灯評定番号 LCLE-012																																																																
● 配置間隔表 保守率 0.93 (照度2ルクスの範囲) <table border="1"> <tr><th>取付高さ</th><th>2.1</th><th>2.4</th><th>2.6</th><th>3.0</th><th>4.0</th><th>5.0</th><th>6.0</th></tr> <tr><th>単体配置 A1</th><td>3.8</td><td>4.1</td><td>4.4</td><td>4.8</td><td>5.6</td><td>6.1</td><td>6.5</td></tr> <tr><th>直線配置 A2</th><td>7.8</td><td>8.8</td><td>9.2</td><td>10.4</td><td>12.8</td><td>14.6</td><td>16.0</td></tr> <tr><th>四角配置 A4</th><td>6.1</td><td>6.8</td><td>7.3</td><td>8.2</td><td>10.2</td><td>12.0</td><td>13.5</td></tr> </table>	取付高さ	2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	単体配置 A1	3.8	4.1	4.4	4.8	5.6	6.1	6.5	直線配置 A2	7.8	8.8	9.2	10.4	12.8	14.6	16.0	四角配置 A4	6.1	6.8	7.3	8.2	10.2	12.0	13.5	● 配置間隔表 保守率 0.93 (照度2ルクスの範囲) <table border="1"> <tr><th>取付高さ</th><th>2.1</th><th>2.4</th><th>2.6</th><th>3.0</th><th>4.0</th><th>5.0</th><th>6.0</th></tr> <tr><th>単体配置 A1</th><td>3.8</td><td>4.2</td><td>4.4</td><td>4.9</td><td>5.5</td><td>6.1</td><td>6.4</td></tr> <tr><th>直線配置 A2</th><td>8.0</td><td>8.8</td><td>9.6</td><td>10.6</td><td>13.0</td><td>14.6</td><td>15.8</td></tr> <tr><th>四角配置 A4</th><td>6.2</td><td>6.9</td><td>7.4</td><td>8.3</td><td>10.4</td><td>12.2</td><td>13.6</td></tr> </table>	取付高さ	2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	単体配置 A1	3.8	4.2	4.4	4.9	5.5	6.1	6.4	直線配置 A2	8.0	8.8	9.6	10.6	13.0	14.6	15.8	四角配置 A4	6.2	6.9	7.4	8.3	10.4	12.2	13.6
取付高さ	2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0																																																										
単体配置 A1	3.8	4.1	4.4	4.8	5.6	6.1	6.5																																																										
直線配置 A2	7.8	8.8	9.2	10.4	12.8	14.6	16.0																																																										
四角配置 A4	6.1	6.8	7.3	8.2	10.2	12.0	13.5																																																										
取付高さ	2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0																																																										
単体配置 A1	3.8	4.2	4.4	4.9	5.5	6.1	6.4																																																										
直線配置 A2	8.0	8.8	9.6	10.6	13.0	14.6	15.8																																																										
四角配置 A4	6.2	6.9	7.4	8.3	10.4	12.2	13.6																																																										

高照度タイプ																																																																	
埋込形 φ200	直付形																																																																
2020年6月発売予定	2020年7月発売予定																																																																
LEDDM10100W ¥109,700	LEDGM10100W ¥109,700																																																																
電源電圧:DC100V/AC100V 消費電力:15.8W(DV100V) 15.7W(AC100V) 関連色温度:5000K 平均演色評価数(Ra):70 質量:3.0kg 保護等級IP23防湿 参考マンセル値:0.2PB 9.2/0.4 非常灯評定番号 LCLE-013	電源電圧:DC100V/AC100V 消費電力:15.8W(DV100V) 15.7W(AC100V) 関連色温度:5000K 平均演色評価数(Ra):70 質量:2.4kg 保護等級IP23防湿 参考マンセル値:0.2PB 9.2/0.4 非常灯評定番号 LCLE-013																																																																
● 配置間隔表 保守率 0.93 (照度2ルクスの範囲) <table border="1"> <tr><th>取付高さ</th><th>7.0</th><th>8.0</th><th>9.0</th><th>10.0</th><th>12.0</th><th>14.0</th><th>16.0</th></tr> <tr><th>単体配置 A1</th><td>9.2</td><td>9.7</td><td>10.1</td><td>10.3</td><td>10.5</td><td>9.8</td><td>8.1</td></tr> <tr><th>直線配置 A2</th><td>22.0</td><td>23.4</td><td>24.8</td><td>26.0</td><td>27.8</td><td>29.0</td><td>29.4</td></tr> <tr><th>四角配置 A4</th><td>18.0</td><td>19.6</td><td>21.0</td><td>22.2</td><td>24.3</td><td>25.9</td><td>27.3</td></tr> </table>	取付高さ	7.0	8.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0	単体配置 A1	9.2	9.7	10.1	10.3	10.5	9.8	8.1	直線配置 A2	22.0	23.4	24.8	26.0	27.8	29.0	29.4	四角配置 A4	18.0	19.6	21.0	22.2	24.3	25.9	27.3	● 配置間隔表 保守率 0.93 (照度2ルクスの範囲) <table border="1"> <tr><th>取付高さ</th><th>7.0</th><th>8.0</th><th>9.0</th><th>10.0</th><th>12.0</th><th>14.0</th><th>16.0</th></tr> <tr><th>単体配置 A1</th><td>9.3</td><td>9.8</td><td>10.2</td><td>10.5</td><td>10.7</td><td>9.9</td><td>8.2</td></tr> <tr><th>直線配置 A2</th><td>22.4</td><td>23.8</td><td>25.2</td><td>26.2</td><td>28.2</td><td>29.4</td><td>30.0</td></tr> <tr><th>四角配置 A4</th><td>18.2</td><td>19.9</td><td>21.4</td><td>22.7</td><td>24.6</td><td>26.3</td><td>27.7</td></tr> </table>	取付高さ	7.0	8.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0	単体配置 A1	9.3	9.8	10.2	10.5	10.7	9.9	8.2	直線配置 A2	22.4	23.8	25.2	26.2	28.2	29.4	30.0	四角配置 A4	18.2	19.9	21.4	22.7	24.6	26.3	27.7
取付高さ	7.0	8.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0																																																										
単体配置 A1	9.2	9.7	10.1	10.3	10.5	9.8	8.1																																																										
直線配置 A2	22.0	23.4	24.8	26.0	27.8	29.0	29.4																																																										
四角配置 A4	18.0	19.6	21.0	22.2	24.3	25.9	27.3																																																										
取付高さ	7.0	8.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0																																																										
単体配置 A1	9.3	9.8	10.2	10.5	10.7	9.9	8.2																																																										
直線配置 A2	22.4	23.8	25.2	26.2	28.2	29.4	30.0																																																										
四角配置 A4	18.2	19.9	21.4	22.7	24.6	26.3	27.7																																																										

低天井タイプ	高照度タイプ																																																																
埋込形 φ200	埋込形 φ200																																																																
2020年6月発売予定	2020年6月発売予定																																																																
LEDDM50102H ¥128,000	LEDDM10100H ¥152,600																																																																
電源電圧:DC100V/AC100V 消費電力:6.3W(DV100V) 6.4W(AC100V) 関連色温度:5000K 平均演色評価数(Ra):70 質量:2.4kg 保護等級IP23防湿・天井下面側IP65 非常灯評定番号 LCLE-012	電源電圧:DC100V/AC100V 消費電力:15.8W(DV100V) 15.7W(AC100V) 関連色温度:5000K 平均演色評価数(Ra):70 質量:3.0kg 保護等級IP23防湿・天井下面側IP65 非常灯評定番号 LCLE-013																																																																
● 配置間隔表 保守率 0.93 (照度2ルクスの範囲) <table border="1"> <tr><th>取付高さ</th><th>2.1</th><th>2.4</th><th>2.6</th><th>3.0</th><th>4.0</th><th>5.0</th><th>6.0</th></tr> <tr><th>単体配置 A1</th><td>3.8</td><td>4.2</td><td>4.4</td><td>4.9</td><td>5.5</td><td>6.1</td><td>6.4</td></tr> <tr><th>直線配置 A2</th><td>8.0</td><td>8.8</td><td>9.6</td><td>10.6</td><td>13.0</td><td>14.6</td><td>15.8</td></tr> <tr><th>四角配置 A4</th><td>6.2</td><td>6.9</td><td>7.4</td><td>8.3</td><td>10.4</td><td>12.2</td><td>13.6</td></tr> </table>	取付高さ	2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	単体配置 A1	3.8	4.2	4.4	4.9	5.5	6.1	6.4	直線配置 A2	8.0	8.8	9.6	10.6	13.0	14.6	15.8	四角配置 A4	6.2	6.9	7.4	8.3	10.4	12.2	13.6	● 配置間隔表 保守率 0.93 (照度2ルクスの範囲) <table border="1"> <tr><th>取付高さ</th><th>7.0</th><th>8.0</th><th>9.0</th><th>10.0</th><th>12.0</th><th>14.0</th><th>16.0</th></tr> <tr><th>単体配置 A1</th><td>9.2</td><td>9.7</td><td>10.1</td><td>10.3</td><td>10.5</td><td>9.8</td><td>8.1</td></tr> <tr><th>直線配置 A2</th><td>22.0</td><td>23.4</td><td>24.8</td><td>26.0</td><td>27.8</td><td>29.0</td><td>29.4</td></tr> <tr><th>四角配置 A4</th><td>18.0</td><td>19.6</td><td>21.0</td><td>22.2</td><td>24.3</td><td>25.9</td><td>27.3</td></tr> </table>	取付高さ	7.0	8.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0	単体配置 A1	9.2	9.7	10.1	10.3	10.5	9.8	8.1	直線配置 A2	22.0	23.4	24.8	26.0	27.8	29.0	29.4	四角配置 A4	18.0	19.6	21.0	22.2	24.3	25.9	27.3
取付高さ	2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0																																																										
単体配置 A1	3.8	4.2	4.4	4.9	5.5	6.1	6.4																																																										
直線配置 A2	8.0	8.8	9.6	10.6	13.0	14.6	15.8																																																										
四角配置 A4	6.2	6.9	7.4	8.3	10.4	12.2	13.6																																																										
取付高さ	7.0	8.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0																																																										
単体配置 A1	9.2	9.7	10.1	10.3	10.5	9.8	8.1																																																										
直線配置 A2	22.0	23.4	24.8	26.0	27.8	29.0	29.4																																																										
四角配置 A4	18.0	19.6	21.0	22.2	24.3	25.9	27.3																																																										

低天井タイプ																																
直付形																																
2020年6月発売予定																																
LEDGM50102 ¥36,000																																
電源電圧:DC100V/AC100V 消費電力:6.3W(DV100V) 6.4W(AC100V) 関連色温度:5000K 平均演色評価数(Ra):70 質量:0.8kg 参考マンセル値:0.2PB 9.2/0.4 非常灯評定番号 LCLE-005																																
● 配置間隔表 保守率 0.93 (照度2ルクスの範囲) <table border="1"> <tr><th>取付高さ</th><th>2.1</th><th>2.4</th><th>2.6</th><th>3.0</th><th>4.0</th><th>5.0</th><th>6.0</th></tr> <tr><th>単体配置 A1</th><td>3.8</td><td>4.1</td><td>4.4</td><td>4.8</td><td>5.6</td><td>6.1</td><td>6.5</td></tr> <tr><th>直線配置 A2</th><td>7.8</td><td>8.8</td><td>9.2</td><td>10.4</td><td>12.8</td><td>14.6</td><td>16.0</td></tr> <tr><th>四角配置 A4</th><td>6.1</td><td>6.8</td><td>7.3</td><td>8.2</td><td>10.2</td><td>12.0</td><td>13.5</td></tr> </table>	取付高さ	2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0	単体配置 A1	3.8	4.1	4.4	4.8	5.6	6.1	6.5	直線配置 A2	7.8	8.8	9.2	10.4	12.8	14.6	16.0	四角配置 A4	6.1	6.8	7.3	8.2	10.2	12.0	13.5
取付高さ	2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0																									
単体配置 A1	3.8	4.1	4.4	4.8	5.6	6.1	6.5																									
直線配置 A2	7.8	8.8	9.2	10.4	12.8	14.6	16.0																									
四角配置 A4	6.1	6.8	7.3	8.2	10.2	12.0	13.5																									

【共通仕様】 ●電源別置形 ●水平天井取付専用 ●調光不可 ●断熱施工使用不可(埋込形)
 ●直接雨がかかる屋側では使用できません。(防湿・防雨形、HACCP・クリーンルーム兼用形)
 ●一般形(LEDGM50102)は屋内専用器具です。



電源別置形非常用照明器具もLEDへリニューアル。

建築基準法告示の改正※により、電源別置形非常用照明器具もLED光源の採用が可能になり、従来光源器具同等以上にラインアップを拡充しています。新設もリニューアルも、省エネ性・意匠性に優れたLEDの採用をぜひご検討ください。

※非常用の照明装置の構造方法を定める件 昭和45年12月28日 建設省告示第1830号(最終改正 平成29年6月2日)



オフィスにおすすめ **低天井タイプ**



工場、地下街におすすめ **高照度タイプ**



屋内駐車場・オフィスに **同断面タイプ**

埋込形φ60
LEDDM50101
¥35,000
(DC100V:6.3W/AC100V:6.4W)

埋込形φ100
LEDDM50102
¥36,000
(DC100V:6.3W/AC100V:6.4W)

NEW 2020年6月発売予定
直付形
LEDGM50102
¥36,000
(DC100V:6.3W/AC100V:6.4W)

● 配置間隔表
保守率 0.93 (照度2ルクスの範囲)

取付の高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m
単体配置 A1	5.2	5.4	5.5	5.4	5.4	5.4	5.5	5.5
直線配置 A2	12.2	13.0	13.6	14.4	15.2	15.2	15.0	15.2
四角配置 A4	10.2	11.0	11.5	12.4	13.4	14.3	14.9	15.2

埋込形φ100
LEDDM10100
¥65,000
(DC100V:15.8W/AC100V:15.7W)

直付形
LEDGM10100
¥65,000
(DC100V:15.8W/AC100V:15.7W)

● 配置間隔表
保守率 0.93 (照度2ルクスの範囲)

取付の高さ	6.0m	7.0m	8.0m	9.0m	10.0m	10.0m	12.0m	14.0m	16.0m
単体配置 A1	8.8	9.4	9.8	10.1	10.4	10.5	9.6	6.8	
直線配置 A2	20.2	22.2	24.0	25.4	26.4	28.0	29.2	29.6	
四角配置 A4	16.0	17.8	19.6	21.1	22.6	24.8	26.5	27.7	

直付W70同断面
LEMM-070 **e2**
¥39,000
(DC100V:6.3W/AC100V:6.4W)

直付W120同断面
LEMM-120 **e2**
¥39,000
(DC100V:6.3W/AC100V:6.4W)

反射筒同断面
LEMM-150 **e2**
¥39,500
(DC100V:6.3W/AC100V:6.4W)

● 配置間隔表 (LEMM-150)
保守率 0.93 (照度2ルクスの範囲)

取付の高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m
単体配置 A1	5.3	5.6	5.7	5.8	5.8	5.7	5.7	5.7
直線配置 A2	12.2	13.2	13.6	14.6	15.6	16.2	16.0	16.0
四角配置 A4	10.1	11.1	11.5	12.5	13.6	14.5	15.2	15.8



工場・倉庫におすすめ **防湿・防雨形 低天井タイプ**



屋外立体駐車場におすすめ **防湿・防雨形 高照度タイプ**



病院・食品工場におすすめ **HACCP・クリーンルーム兼用形タイプ**

NEW 2020年6月発売予定
埋込形φ200
LEDDM50102W
¥80,700
(DC100V:6.3W/AC100V:6.4W)

NEW 2020年7月発売予定
直付形
LEDGM50102W
¥80,700
(DC100V:6.3W/AC100V:6.4W)

● 配置間隔表 (LEDDM50102W)
保守率 0.93 (照度2ルクスの範囲)

取付高さ	2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0
単体配置 A1	3.8	4.1	4.4	4.8	5.6	6.1	6.5
直線配置 A2	7.8	8.8	9.2	10.4	12.8	14.6	16.0
四角配置 A4	6.1	6.8	7.3	8.2	10.2	12.0	13.5

NEW 2020年6月発売予定
埋込形φ200
LEDDM10100W
¥109,700
(DC100V:15.8W/AC100V:15.7W)

NEW 2020年7月発売予定
直付形
LEDGM10100W
¥109,700
(DC100V:15.8W/AC100V:15.7W)

● 配置間隔表 (LEDDM10100W)
保守率 0.93 (照度2ルクスの範囲)

取付高さ	7.0	8.0	9.0	10.0	12.0	14.0	16.0
単体配置 A1	9.2	9.7	10.1	10.3	10.5	9.8	8.1
直線配置 A2	22.0	23.4	24.8	26.0	27.8	29.0	29.4
四角配置 A4	18.0	19.6	21.0	22.2	24.3	25.9	27.3

NEW 2020年6月発売予定
埋込形φ200
LEDDM10100H
¥152,600
(DC100V:6.3W/AC100V:6.4W)

NEW 2020年6月発売予定
埋込形φ200
LEDDM50102H
¥128,000
(DC100V:15.8W/AC100V:15.7W)

● 配置間隔表 (LEDDM50102H)
保守率 0.93 (照度2ルクスの範囲)

取付高さ	2.1	2.4	2.6	3.0	4.0	5.0	6.0
単体配置 A1	3.8	4.2	4.4	4.9	5.5	6.1	6.4
直線配置 A2	8.0	8.8	9.6	10.6	13.0	14.6	15.8
四角配置 A4	6.2	6.9	7.4	8.3	10.4	12.2	13.6

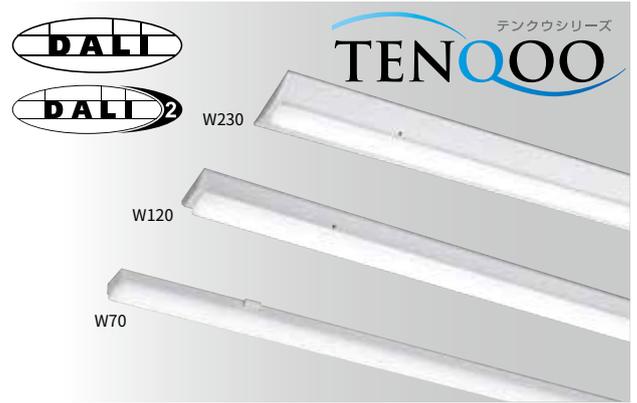
LEDベースライト TENQOOシリーズ DALI調光対応シリーズ

TENQOOシリーズに
DALI対応電源を搭載した
ベースライトが新登場。

DALI 対応電源で
TENQOOシリーズを制御

TENQOO シリーズの
豊富なラインアップ

用途に合わせて自由に
グループ設定・シーン設定



特長

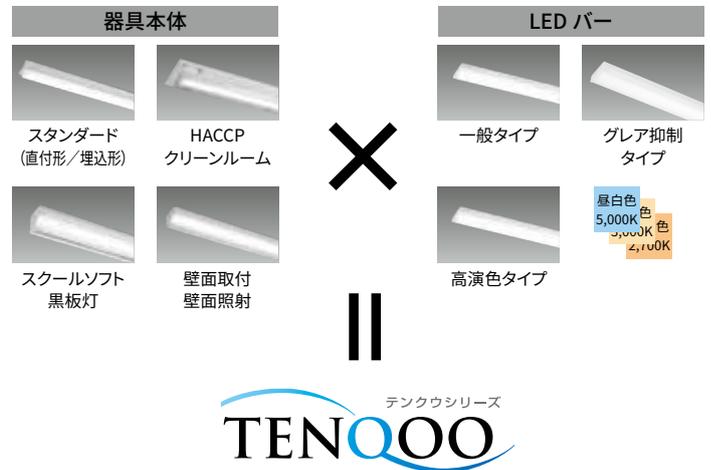
DALI 対応電源を搭載

DALI 認証を取得した電源ユニットを搭載。
DALI システムと組み合わせて TENQOO シリーズが制御できます。



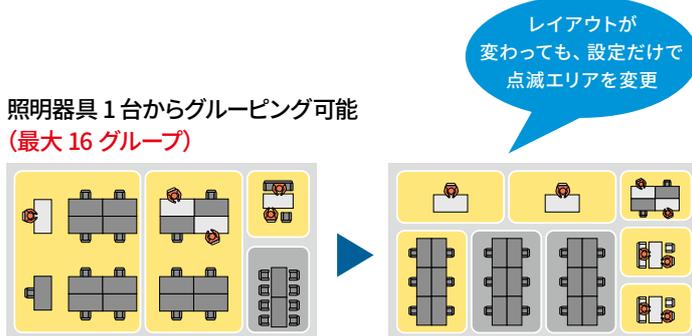
TENQOO シリーズの豊富なラインアップ

明るさや光色、演色性など幅広い用途に適切な照明空間を提供します。

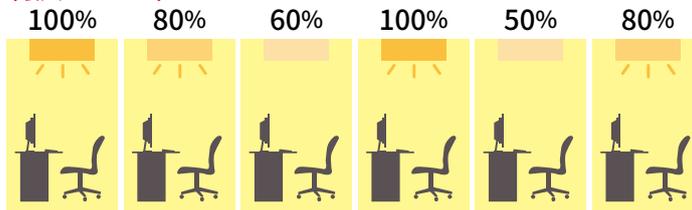


用途に合わせた自由なグループ設定・シーン設定

照明器具 1 台ごとにアドレスを持っており、
1 台単位で明るさの変更、点灯エリアの変更ができます。



1台単位で明るさシーンも設定 (最大16シーン)



双方向通信による器具ごとの状態監視

双方向通信により、照明器具 1 台単位の点灯状態、
器具不点の監視が行えます。



DALI (Digital Addressable Lighting Interface) とは

DALI とは IEC62386 に準拠した照明制御用の国際標準通信規格です。
通信プロトコルがオープンにされているため、汎用性、拡張性の高いシステム
です。DALI は欧州をはじめ、日本国内でもすでに普及が始まっています。

国際標準規格による
高い汎用性

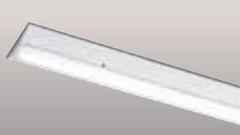
器具1台単位で
制御可能

双方向通信で
器具監視が可能



ラインアップ

サイズ	埋込形				
	W150	W190	W220	W300	Cチャンネル回避器具
40 タイプ					
	LEER-41502-DD9 ¥20,400 eS	LEER-41902-DD9-SO セミオーダー	LEER-42202-DD9 ¥21,000 eS	LEER-43002-DD9 ¥21,800 eS	LEER-42302-DD9-SO セミオーダー
	W150連結用 LEER-41501J1-DD9SO (右用) LEER-41501J2-DD9SO (左用) LEER-41501J3-DD9SO (中間用) セミオーダー	W190連結用 LEER-41901J1-DD9SO (右用) LEER-41901J2-DD9SO (左用) LEER-41901J3-DD9SO (中間用) セミオーダー		W300連結用 LEER-43001J1-DD9SO (右用) LEER-43001J2-DD9SO (左用) LEER-43001J3-DD9SO (中間用) セミオーダー	
20 タイプ	LEER-21502-DD9-SO セミオーダー	LEER-21902-DD9-SO セミオーダー	LEER-22202-DD9-SO セミオーダー	LEER-23002-DD9-SO セミオーダー	LEER-22302-DD9-SO セミオーダー

サイズ	直付形				
	W120	W230	W70	反射笠	下面開放
40 タイプ					
	LEET-41201-DD9 ¥15,800 eS	LEET-42301-DD9 ¥16,000 eS	LEET-40701-DD9 ¥15,800 eS	LEET-41501-DD9 ¥16,200 eS	LEET-42501-DD9-SO セミオーダー
	W120連結用 LEET-41201J-DD9-SO セミオーダー	W230連結用 LEET-42301J-DD9-SO セミオーダー			
20 タイプ	LEET-21201-DD9 ¥12,500 eS	LEET-22301-DD9 ¥12,700 eS	LEET-20701-DD9 ¥12,500 eS	LEET-21501-DD9 ¥12,900 eS	LEET-22501-DD9-SO セミオーダー

※TENQOOシリーズLEDバーと合わせてご使用ください。ただし、「イエロー光LEDバー」、「高演色タイプAAA相当LEDバー」、「美術館・博物館におすすめ高演色LEDバー」との組み合わせ使用はできません。
 ※調光制御範囲は5%~100%となります。調光5%未満は調光設定比率と実際の明るさが異なったり、消灯する場合がございます。
 ※詳しくは取扱説明書、カタログをご確認ください。

制御機器ラインアップ

<p>DALIコントローラ盤</p>  <ul style="list-style-type: none"> ●DALI:最大4ライン ●DALI照明器具 接続台数64台/1ライン 	<p>壁スイッチ※</p>  <ul style="list-style-type: none"> ●コンパクトなスイッチ ●スイッチ表示は用途に合わせてON(赤)、ON(緑)でも切替できます。 	<p>センサー※</p>  <ul style="list-style-type: none"> ●小形センサー (あかるさ+人感知) 	<p>EnOcean 928MHz 対応製品※</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>無線スイッチ</p> <ul style="list-style-type: none"> ●壁スイッチなどの配線が不要で工事費を大幅に削減 ●バッテリーレスで電池切れの心配がなくメンテナンス不要 ●ワイヤレスなので自由に取付位置が変更可能 <p style="color: red;">無線型のスイッチです。</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>外部アンテナ</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>送受信機/リピータ</p> </div> </div>
--	---	--	--

※スイッチ、センサーはWAGO社の製品となります。



詳細は当社ホームページ (<http://www.tlt.co.jp/tlt/products/system/dali/dali.htm>) を参照ください。



TENQOOシリーズ 防湿・防雨形器具 ステンレスタイプ モデルチェンジ・ラインアップ追加

湿度や雨水への耐久性を考慮した
ステンレス仕様の器具がモデルチェンジ

ラインアップ拡充

ビス止め構造

直付形器具
LEKTW412694SN-LS9



※写真はイメージです。

特長

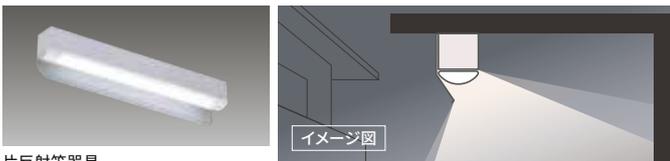
用途別を選ぶ充実のラインアップ

器具タイプや明るさなど豊富なラインアップから、使用環境に合わせた組み合わせをお選びいただけます。

タイプ・LED バー			器具本体							
タイプ	明るさ	光色	器具タイプ							
40 タイプ	10,000lm タイプ NEW	[昼白色] 5,000K [電球色] 3,000K	直付	モデルチェンジ	モデルチェンジ	モデルチェンジ	モデルチェンジ	NEW		
	6,900lm タイプ			W120	W230	W70	反射笠	片反射笠		
	5,200lm タイプ			埋込	モデルチェンジ	モデルチェンジ				
	4,000lm タイプ				W130	W220				
	3,200lm タイプ				直付	モデルチェンジ	モデルチェンジ	モデルチェンジ	モデルチェンジ	NEW
	2,500lm タイプ					W120	W230	W70	反射笠	片反射笠
2,000lm タイプ										
20 タイプ	3,200lm タイプ	[昼白色] 5,000K [電球色] 3,000K	直付	モデルチェンジ	モデルチェンジ	モデルチェンジ	モデルチェンジ	NEW		
	1,600lm タイプ			W120	W230	W70	反射笠	片反射笠		
	800lm タイプ									

片反射笠器具も新たにラインアップ

隣家と距離の近い軒先などにおすすめ。遮光ができる片反射笠器具も新たにラインアップしました。

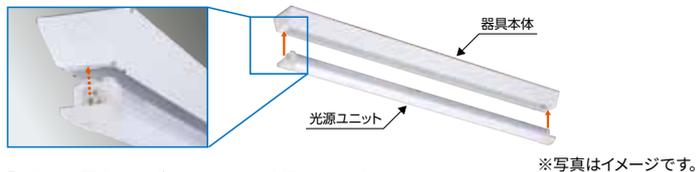


片反射笠器具

イメージ図

ビス止め構造でバーの保持力アップ

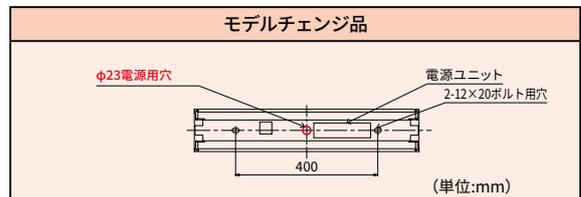
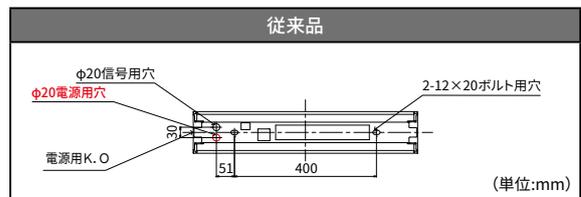
風の吹き込む軒下などでも、LED バーの浮きや外れを防ぐことができます。



※写真はイメージです。

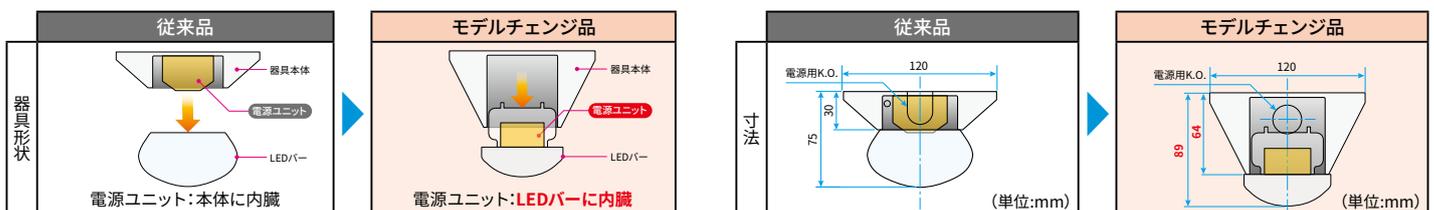
20タイプの電源穴センター化

20タイプの電源穴を器具センターに配置。リニューアル時の施工性を改善することが可能です。



従来品とモデルチェンジ品の比較

電源をLEDバー側に配置し、LEDバーの保持をビス止めとする新構造です。施工性に配慮しLEDバーはコネクタ接続不要、さらに本体とLEDバーの吻合性も高め耐風圧金具が不要の構造です。



施工性	従来品	モデルチェンジ品
	本体とバーの固定方法	パネ式
本体とバーの結線方法	コネクタ接続	一体形のため不要

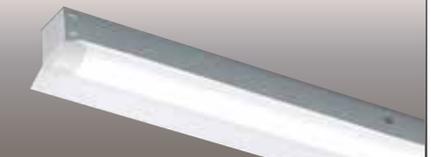
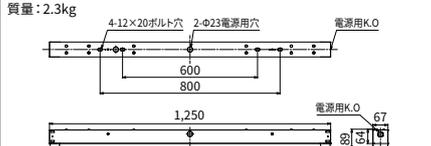
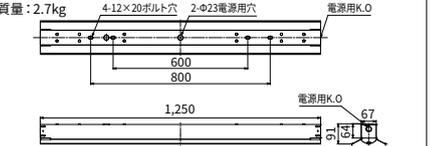
風に強い!
耐風圧金具が不要

40タイプ 直付形 W120 直付形 W230

直付形	器具本体				
			器具寸法:W120×L1,250mm	器具寸法:W230×L1,250mm	
			非調光タイプ 出力固定形 NEW LEET-41204WS e2 ¥33,500	非調光タイプ 出力固定形 NEW LEET-42304WS e2 ¥34,000	
LEDバー					
一般タイプ	10,000lmタイプ Hf32形×3灯用 高出力形器具相当	LEEM-41004N-WP-LS9 e2 NEW ¥57,200	組合せ形名 LEKTW412104SN-LS9 e2 ¥90,700 (9,380lm 56.8W 165.1lm/W) ㊦	組合せ形名 LEKTW423104SN-LS9 e2 ¥91,200 (9,380lm 56.8W 165.1lm/W) ㊦	
	6,900lmタイプ Hf32形×2灯用 高出力形器具相当	LEEM-40694N-WP-LS9 e2 NEW ¥40,500	組合せ形名 LEKTW412694SN-LS9 e2 ¥74,000 (6,830lm 43.0W 158.8lm/W) ㊦	組合せ形名 LEKTW423694SN-LS9 e2 ¥74,500 (6,830lm 43.0W 158.8lm/W) ㊦	
	5,200lmタイプ Hf32形×2灯用 定格出力形器具相当	LEEM-40524N-WP-LS9 e2 NEW ¥36,500	組合せ形名 LEKTW412524SN-LS9 e2 ¥70,000 (5,000lm 32.5W 153.8lm/W) ㊦	組合せ形名 LEKTW423524SN-LS9 e2 ¥70,500 (5,000lm 32.5W 153.8lm/W) ㊦	
	4,000lmタイプ FLR40×2灯用 省電力タイプ	LEEM-40404N-WP-LS9 e2 NEW ¥29,500	組合せ形名 LEKTW412404SN-LS9 e2 ¥63,000 (3,840lm 24.8W 154.8lm/W) ㊦	組合せ形名 LEKTW423404SN-LS9 e2 ¥63,500 (3,840lm 24.8W 154.8lm/W) ㊦	
	3,200lmタイプ Hf32形×1灯用 高出力形器具相当	LEEM-40324N-WP-LS9 e2 NEW ¥27,700	組合せ形名 LEKTW412324SN-LS9 e2 ¥61,200 (3,070lm 19.5W 157.4lm/W) ㊦	組合せ形名 LEKTW423324SN-LS9 e2 ¥61,700 (3,070lm 19.5W 157.4lm/W) ㊦	
	2,500lmタイプ Hf32形×1灯用 定格出力形器具相当	LEEM-40254N-WP-LS9 e2 NEW ¥27,200	組合せ形名 LEKTW412254SN-LS9 e2 ¥60,700 (2,510lm 17.0W 147.6lm/W) ㊦	組合せ形名 LEKTW423254SN-LS9 e2 ¥61,200 (2,510lm 17.0W 147.6lm/W) ㊦	
	2,000lmタイプ FLR40×1灯用 省電力タイプ	LEEM-40204N-WP-LS9 e2 NEW ¥25,700	組合せ形名 LEKTW412204SN-LS9 e2 ¥59,200 (2,150lm 13.5W 159.2lm/W) ㊦	組合せ形名 LEKTW423204SN-LS9 e2 ¥59,700 (2,150lm 13.5W 159.2lm/W) ㊦	
【共通仕様】 電源ユニット内蔵 定格電圧:AC100~242V 平均演色評価数(Ra):83 光源寿命:40,000時間(光束維持率90%) 本体:ステンレス 白塗装 LEDバー:ポリカーボネート 乳白 保護等級:IP23防湿 ※電気特性はAC200V時の値		 質量:2.7kg 4-12×20ボルト穴 2-φ23電源用穴 電源用K.O. 120		 質量:3.0kg 4-12×20ボルト穴 2-φ23電源用穴 電源用K.O. 230	

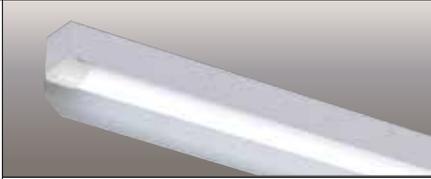
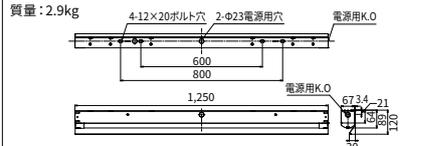
■電球色のラインアップもございます。詳細は営業担当にお問い合わせください。
 ㊦ ※1 LSS9MP/RP-4-64対象予定 ㊦ ※2 LSS9MP/RP-4-46対象予定 ㊦ ※3 LSS9MP/RP-4-30対象予定 ㊦ ※4 LSS9MP/RP-4-22対象予定
 ㊦ ※5 LSS10MP/RP-4-64対象予定 ㊦ ※6 LSS10MP/RP-4-46対象予定

40タイプ 直付形 W70 直付形 反射笠

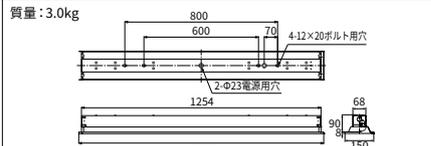
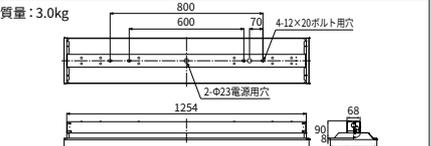
直付形	器具本体				
			器具寸法:W70×L1,250mm	器具寸法:W150×L1,250mm	
			非調光タイプ 出力固定形 NEW LEET-40704WS e2 ¥33,500	非調光タイプ 出力固定形 NEW LEET-41504WS e2 ¥34,500	
LEDバー					
一般タイプ	10,000lmタイプ Hf32形×3灯用 高出力形器具相当	LEEM-41004N-WP-LS9 e2 NEW ¥57,200	組合せ形名 LEKTW407104SN-LS9 e2 ¥90,700 (9,380lm 56.8W 165.1lm/W) ㊦	組合せ形名 LEKTW415104SN-LS9 e2 ¥91,700 (9,270lm 56.8W 163.2lm/W) ㊦	
	6,900lmタイプ Hf32形×2灯用 高出力形器具相当	LEEM-40694N-WP-LS9 e2 NEW ¥40,500	組合せ形名 LEKTW407694SN-LS9 e2 ¥74,000 (6,830lm 43.0W 158.8lm/W) ㊦	組合せ形名 LEKTW415694SN-LS9 e2 ¥75,000 (6,750lm 43.0W 156.9lm/W) ㊦	
	5,200lmタイプ Hf32形×2灯用 定格出力形器具相当	LEEM-40524N-WP-LS9 e2 NEW ¥36,500	組合せ形名 LEKTW407524SN-LS9 e2 ¥70,000 (5,000lm 32.5W 153.8lm/W) ㊦	組合せ形名 LEKTW415524SN-LS9 e2 ¥71,000 (4,900lm 32.5W 150.7lm/W) ㊦	
	4,000lmタイプ FLR40×2灯用 省電力タイプ	LEEM-40404N-WP-LS9 e2 NEW ¥29,500	組合せ形名 LEKTW407404SN-LS9 e2 ¥63,000 (3,840lm 24.8W 154.8lm/W) ㊦	組合せ形名 LEKTW415404SN-LS9 e2 ¥64,000 (3,760lm 24.8W 151.6lm/W) ㊦	
	3,200lmタイプ Hf32形×1灯用 高出力形器具相当	LEEM-40324N-WP-LS9 e2 NEW ¥27,700	組合せ形名 LEKTW407324SN-LS9 e2 ¥61,200 (3,070lm 19.5W 157.4lm/W) ㊦	組合せ形名 LEKTW415324SN-LS9 e2 ¥62,200 (3,010lm 19.5W 154.3lm/W) ㊦	
	2,500lmタイプ Hf32形×1灯用 定格出力形器具相当	LEEM-40254N-WP-LS9 e2 NEW ¥27,200	組合せ形名 LEKTW407254SN-LS9 e2 ¥60,700 (2,510lm 17.0W 147.6lm/W) ㊦	組合せ形名 LEKTW415254SN-LS9 e2 ¥61,700 (2,470lm 17.0W 145.2lm/W) ㊦	
	2,000lmタイプ FLR40×1灯用 省電力タイプ	LEEM-40204N-WP-LS9 e2 NEW ¥25,700	組合せ形名 LEKTW407204SN-LS9 e2 ¥59,200 (2,150lm 13.5W 159.2lm/W) ㊦	組合せ形名 LEKTW415204SN-LS9 e2 ¥60,200 (2,110lm 13.5W 156.2lm/W) ㊦	
【共通仕様】 電源ユニット内蔵 定格電圧:AC100~242V 平均演色評価数(Ra):83 光源寿命:40,000時間(光束維持率90%) 本体:ステンレス 白塗装 LEDバー:ポリカーボネート 乳白 保護等級:IP23防湿 ※電気特性はAC200V時の値		 質量:2.3kg 4-12×20ボルト穴 2-φ23電源用穴 電源用K.O. 67		 質量:2.7kg 4-12×20ボルト穴 2-φ23電源用穴 電源用K.O. 150	

■電球色のラインアップもございます。詳細は営業担当にお問い合わせください。
 ㊦ ※1 LSS1MP/RP-4-64対象予定 ㊦ ※2 LSS1MP/RP-4-46対象予定 ㊦ ※3 LSS1MP/RP-4-30対象予定 ㊦ ※4 LSS1MP/RP-4-22対象予定
 ●開発段階の商品につき、仕様が予告なく変更となる場合があります。予めご了承ください。

TENQOOシリーズ 防滴防雨型器具 ステンスタイプ モデルチェンジ

40タイプ		直付形片反射笠	
直付形		器具本体	
<p>Ra83</p> <p>昼白色 5000K</p>			埋込寸法: W70×L1,250mm
LEDバー		<p>非調光タイプ 出力固定形 NEW</p> <p>LEET-40704WS+HR-4185WS e2 ¥39,500</p>	
一般タイプ	10,000lmタイプ HF32形×3灯用 高出力形器具相当	LEEM-41004N-WP-LS9 e2 NEW ¥57,200	<p>組合せ形名 LEKTW407104SN-LS9+HR-4185WS e2 ¥96,700 (8,580 lm 56.8W 151.0 lm/W) G1</p>
	6,900lmタイプ HF32形×2灯用 高出力形器具相当	LEEM-40694N-WP-LS9 e2 NEW ¥40,500	<p>組合せ形名 LEKTW407694SN-LS9+HR-4185WS e2 ¥80,000 (6,250 lm 43.0W 145.3 lm/W) G1</p>
	5,200lmタイプ HF32形×2灯用 定格出力形器具相当	LEEM-40524N-WP-LS9 e2 NEW ¥36,500	<p>組合せ形名 LEKTW407524SN-LS9+HR-4185WS e2 ¥76,000 (4,540 lm 32.5W 139.6 lm/W) G</p>
	4,000lmタイプ FLR40×2灯用 省電力タイプ	LEEM-40404N-WP-LS9 e2 NEW ¥29,500	<p>組合せ形名 LEKTW407404SN-LS9+HR-4185WS e2 ¥69,000 (3,480 lm 24.8W 140.3 lm/W) G1</p>
	3,200lmタイプ HF32形×1灯用 高出力形器具相当	LEEM-40324N-WP-LS9 e2 NEW ¥27,700	<p>組合せ形名 LEKTW407324SN-LS9+HR-4185WS e2 ¥67,200 (2,780 lm 19.5W 142.5 lm/W) G1</p>
	2,500lmタイプ HF32形×1灯用 定格出力形器具相当	LEEM-40254N-WP-LS9 e2 NEW ¥27,200	<p>組合せ形名 LEKTW407254SN-LS9+HR-4185WS e2 ¥66,700 (2,290 lm 17.0W 134.7 lm/W) G</p>
	2,000lmタイプ FLR40×1灯用 省電力タイプ	LEEM-40204N-WP-LS9 e2 NEW ¥25,700	<p>組合せ形名 LEKTW407204SN-LS9+HR-4185WS e2 ¥65,200 (1,960 lm 13.6W 145.1 lm/W) G</p>
<p>【共通仕様】 電源ユニット内蔵 定格電圧: AC100~242V 平均演色評価数 (Ra): 83 光源寿命: 40,000時間 (光束維持率90%) 本体: ステンレス 白塗装 LEDバー: ポリカーボネート 乳白 保護等級: IP23防湿 ※電気特性はAC200V時の値</p>		<p>質量: 2.9kg</p> 	

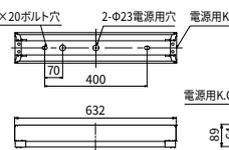
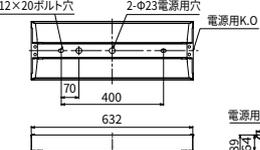
■電球色のラインアップもございます。詳細は営業担当にお問い合わせください。

40タイプ		下面開放 W130		下面開放 W220	
埋込形		器具本体			
<p>Ra83</p> <p>昼白色 5000K</p>			埋込寸法: W130×L1,257mm	埋込寸法: W220×L1,257mm	
LEDバー		<p>非調光タイプ 出力固定形 NEW</p> <p>LEER-41304WS e2 ¥41,500</p>		<p>非調光タイプ 出力固定形 NEW</p> <p>LEER-42204WS e2 ¥45,000</p>	
一般タイプ	10,000lmタイプ HF32形×3灯用 高出力形器具相当	LEEM-41004N-WP-LS9 e2 NEW ¥57,200	<p>組合せ形名 LEKRW413104SN-LS9 e2 ¥98,700 (9,220 lm 56.8W 162.3 lm/W) G1</p>	<p>組合せ形名 LEKRW422104SN-LS9 e2 ¥102,200 (9,350 lm 56.8W 164.6 lm/W) G1</p>	
	6,900lmタイプ HF32形×2灯用 高出力形器具相当	LEEM-40694N-WP-LS9 e2 NEW ¥40,500	<p>組合せ形名 LEKRW413694SN-LS9 e2 ¥82,000 公*1 (6,710 lm 43.0W 156.0 lm/W) G1</p>	<p>組合せ形名 LEKRW422694SN-LS9 e2 ¥85,500 公*5 (6,810 lm 43.0W 158.3 lm/W) G1</p>	
	5,200lmタイプ HF32形×2灯用 定格出力形器具相当	LEEM-40524N-WP-LS9 e2 NEW ¥36,500	<p>組合せ形名 LEKRW413524SN-LS9 e2 ¥78,000 公*2 (4,870 lm 32.5W 149.8 lm/W) G1</p>	<p>組合せ形名 LEKRW422524SN-LS9 e2 ¥81,500 公*6 (4,940 lm 32.5W 152.0 lm/W) G1</p>	
	4,000lmタイプ FLR40×2灯用 省電力タイプ	LEEM-40404N-WP-LS9 e2 NEW ¥29,500	<p>組合せ形名 LEKRW413404SN-LS9 e2 ¥71,000 (3,740 lm 24.8W 150.8 lm/W) G1</p>	<p>組合せ形名 LEKRW422404SN-LS9 e2 ¥74,500 (3,800 lm 24.8W 153.2 lm/W) G1</p>	
	3,200lmタイプ HF32形×1灯用 高出力形器具相当	LEEM-40324N-WP-LS9 e2 NEW ¥27,700	<p>組合せ形名 LEKRW413324SN-LS9 e2 ¥69,200 公*3 (2,990 lm 19.5W 153.3 lm/W) G1</p>	<p>組合せ形名 LEKRW422324SN-LS9 e2 ¥72,700 公*4 (3,030 lm 19.5W 155.3 lm/W) G1</p>	
	2,500lmタイプ HF32形×1灯用 定格出力形器具相当	LEEM-40254N-WP-LS9 e2 NEW ¥27,200	<p>組合せ形名 LEKRW413254SN-LS9 e2 ¥68,700 公*4 (2,460 lm 17.0W 144.7 lm/W) G</p>	<p>組合せ形名 LEKRW422254SN-LS9 e2 ¥72,200 (2,490 lm 17.0W 146.4 lm/W) G1</p>	
	2,000lmタイプ FLR40×1灯用 省電力タイプ	LEEM-40204N-WP-LS9 e2 NEW ¥25,700	<p>組合せ形名 LEKRW413204SN-LS9 e2 ¥67,200 (2,100 lm 13.5W 155.5 lm/W) G1</p>	<p>組合せ形名 LEKRW422204SN-LS9 e2 ¥70,700 (2,130 lm 13.5W 157.7 lm/W) G1</p>	
<p>【共通仕様】 電源ユニット内蔵 定格電圧: AC100~242V 平均演色評価数 (Ra): 83 光源寿命: 40,000時間 (光束維持率90%) 本体: ステンレス 白塗装 LEDバー: ポリカーボネート 乳白 保護等級: IP23防湿 ※電気特性はAC200V時の値</p>		<p>質量: 3.0kg</p> 	<p>質量: 3.0kg</p> 		

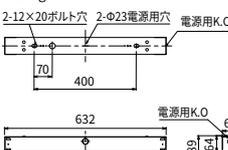
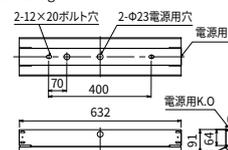
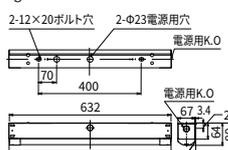
■電球色のラインアップもございます。詳細は営業担当にお問い合わせください。

● 公 *1 LRS10MP/RP-4-58対象予定 ● 公 *2 LRS10MP/RP-4-44対象予定 ● 公 *3 LRS10MP/RP-4-27対象予定 ● 公 *4 LRS10MP/RP-4-21対象予定 ● 公 *5 LRS3MP/RP-4-62対象予定 ● 公 *6 LRS3MP/RP-4-46対象予定

● 開発段階の商品につき、仕様が予告なく変更となる場合があります。予めご了承ください。

20タイプ		直付形 W120		直付形 W230	
直付形					
Ra83 昼白色 5000K		器具寸法:W120×L632mm		器具寸法:W230×L632mm	
LEDバー		非調光タイプ 出力固定形 NEW LEET-21204WS e2 ¥24,000		非調光タイプ 出力固定形 NEW LEET-22304WS e2 ¥24,200	
一般タイプ	3,200lmタイプ Hf16形×2灯用 高出力形器具相当	LEEM-20324N-WP-LS9 e2 NEW ¥32,500	組合せ形名 LEKTW212324SN-LS9 e2 ¥56,500 (3,100 lm 21.6W 143.5 lm/W) G	組合せ形名 LEKTW22324SN-LS9 e2 ¥56,700 (3,100 lm 21.6W 143.5 lm/W) G	
	1,600lmタイプ Hf16形×1灯用 高出力形器具相当 FL20形×2灯器具相当	LEEM-20164N-WP-LS9 e2 NEW ¥22,500	組合せ形名 LEKTW212164SN-LS9 e2 ¥46,500 (1,600 lm 11.9W 134.4 lm/W) G	組合せ形名 LEKTW223164SN-LS9 e2 ¥46,700 (1,600 lm 11.9W 134.4 lm/W) G	
	800lmタイプ FL20形×1灯用器具相当	LEEM-20084N-WP-LS9 e2 NEW ¥18,500	組合せ形名 LEKTW212084SN-LS9 e2 ¥42,500 (800 lm 5.9W 135.5 lm/W) G	組合せ形名 LEKTW223084SN-LS9 e2 ¥42,700 (800 lm 5.9W 135.5 lm/W) G	
【共通仕様】 電源ユニット内蔵 定格電圧:AC100~242V 平均演色評価数 (Ra): 83 光源寿命:40,000時間 (光束維持率85%) 本体:ステンレス 白塗装 LEDバー:ポリカーボネート 乳白 保護等級:IP23防湿 ※電気特性はAC200V時の値		防 質量:1.8kg 		防 質量:2.0kg 	

■その他のLEDバーとの組合せについては別表をご参照ください。 **公** ※1 LSS9MP/RP-2-14対象予定 **公** ※2 LSS9MP/RP-2-07対象予定

20タイプ		直付形 W70		直付形 反射笠		直付形 片反射笠	
直付形							
Ra83 昼白色 5000K		器具寸法:W70×L632mm		器具寸法:W150×L632mm		器具寸法:W70×L632mm	
LEDバー		非調光タイプ 出力固定形 NEW LEET-20704WS e2 ¥24,000		非調光タイプ 出力固定形 NEW LEET-21504WS e2 ¥24,500		非調光タイプ 出力固定形 NEW LEET-20704WS+HR-2185WS e2 ¥29,800	
一般タイプ	3,200lmタイプ Hf16形×2灯用 高出力形器具相当	LEEM-20324N-WP-LS9 e2 NEW ¥32,500	組合せ形名 LEKTW207324SN-LS9 e2 ¥56,500 (3,100 lm 21.6W 143.5 lm/W) G	組合せ形名 LEKTW215324SN-LS9 e2 ¥57,000 (3,040 lm 21.6W 140.7 lm/W) G	組合せ形名 LEKTW207324SN-LS9+HR-2185WS e2 ¥62,300 (2,820 lm 21.6W 130.5 lm/W) G		
	1,600lmタイプ Hf16形×1灯用 高出力形器具相当 FL20形×2灯器具相当	LEEM-20164N-WP-LS9 e2 NEW ¥22,500	組合せ形名 LEKTW207164SN-LS9 e2 ¥46,500 (1,600 lm 11.9W 134.4 lm/W) G	組合せ形名 LEKTW215164SN-LS9 e2 ¥47,000 (1,570 lm 11.9W 131.9 lm/W) G	組合せ形名 LEKTW207164SN-LS9+HR-2185WS e2 ¥52,300 (1,450 lm 11.9W 121.8 lm/W)		
	800lmタイプ FL20形×1灯用器具相当	LEEM-20084N-WP-LS9 e2 NEW ¥18,500	組合せ形名 LEKTW207084SN-LS9 e2 ¥42,500 (800 lm 5.9W 135.5 lm/W) G	組合せ形名 LEKTW215084SN-LS9 e2 ¥43,000 (780 lm 5.9W 132.2 lm/W) G	組合せ形名 LEKTW207084SN-LS9+HR-2185WS e2 ¥48,300 (720 lm 5.9W 122.0 lm/W)		
【共通仕様】 電源ユニット内蔵 定格電圧:AC100~242V 平均演色評価数 (Ra): 83 光源寿命:40,000時間 (光束維持率85%) 本体:ステンレス 白塗装 LEDバー:ポリカーボネート 乳白 保護等級:IP23防湿 ※電気特性はAC200V時の値		防 質量:1.5kg 		防 質量:1.8kg 		防 質量:1.9kg 	

■その他のLEDバーとの組合せについては別表をご参照ください。 **公** ※1 LSS1MP/RP-2-14対象予定 **公** ※2 LSS1MP/RP-2-07対象予定

●開発段階の商品につき、仕様が予告なく変更となる場合があります。予めご了承ください。

TENQOOシリーズ 防滴防雨型器具
ステンレスタイプ モデルチェンジ

■ 器具本体 (LEET-21204WS) + LEDバー 組合せ一覧

Ra83

非調光

種類	明るさタイプ※1	色温度 (K)	LEDバー形名	組合せ形名	器具光束 (lm)	消費電力 (W)	固有エネルギー消費効率 (lm/W)※2
防湿・防雨タイプ	3,200lmタイプ	5000	LEEM-20324N-WP-LS9	LEKTW212324SN-LS9	3,100	21.6	143.5 G
		3000	LEEM-20324L-WP-LS9	LEKTW212324SL-LS9	2,910	21.6	134.7 G
		価格(税抜)		¥32,500	¥56,500		
	1,600lmタイプ	5000	LEEM-20164N-WP-LS9	LEKTW212164SN-LS9	1,600	11.9	134.4 G
		3000	LEEM-20164L-WP-LS9	LEKTW212164SL-LS9	1,510	11.9	126.8 G
		価格(税抜)		¥22,500	¥46,500		
800lmタイプ	5000	LEEM-20084N-WP-LS9	LEKTW212084SN-LS9	800	5.9	135.5 G	
	3000	LEEM-20084L-WP-LS9	LEKTW212084SL-LS9	740	5.9	125.4 G	
	価格(税抜)		¥18,500	¥42,500			

■ 器具本体 (LEET-22304WS) + LEDバー 組合せ一覧

Ra83

非調光

種類	明るさタイプ※1	色温度 (K)	LEDバー形名	組合せ形名	器具光束 (lm)	消費電力 (W)	固有エネルギー消費効率 (lm/W)※2
防湿・防雨タイプ	3,200lmタイプ	5000	LEEM-20324N-WP-LS9	LEKTW223324SN-LS9	3,100	21.6	143.5 G
		3000	LEEM-20324L-WP-LS9	LEKTW223324SL-LS9	2,910	21.6	134.7 G
		価格(税抜)		¥32,500	¥56,700		
	1,600lmタイプ	5000	LEEM-20164N-WP-LS9	LEKTW223164SN-LS9	1,600	11.9	134.4 G
		3000	LEEM-20164L-WP-LS9	LEKTW223164SL-LS9	1,510	11.9	126.8 G
		価格(税抜)		¥22,500	¥46,700		
800lmタイプ	5000	LEEM-20084N-WP-LS9	LEKTW223084SN-LS9	800	5.9	135.5 G	
	3000	LEEM-20084L-WP-LS9	LEKTW223084SL-LS9	740	5.9	125.4 G	
	価格(税抜)		¥18,500	¥42,700			

※1 タイプの分類は昼白色 (5000K) を基準にしております。色温度 (光色)・Raの違いにより光束が異なります。

※2 AC200V時の値

■ 器具本体 (LEET-20704WS) + LEDバー 組合せ一覧

Ra83

非調光

種類	明るさタイプ※1	色温度 (K)	LEDバー形名	組合せ形名	器具光束 (lm)	消費電力 (W)	固有エネルギー消費効率 (lm/W)※2
防湿・防雨タイプ	3,200lmタイプ	5000	LEEM-20324N-WP-LS9	LEKTW207324SN-LS9	3,100	21.6	143.5 G
		3000	LEEM-20324L-WP-LS9	LEKTW207324SL-LS9	2,910	21.6	134.7 G
		価格(税抜)		¥32,500	¥56,500		
	1,600lmタイプ	5000	LEEM-20164N-WP-LS9	LEKTW207164SN-LS9	1,600	11.9	134.4 G
		3000	LEEM-20164L-WP-LS9	LEKTW207164SL-LS9	1,510	11.9	126.8 G
		価格(税抜)		¥22,500	¥46,500		
800lmタイプ	5000	LEEM-20084N-WP-LS9	LEKTW207084SN-LS9	800	5.9	135.5 G	
	3000	LEEM-20084L-WP-LS9	LEKTW207084SL-LS9	740	5.9	125.4 G	
	価格(税抜)		¥18,500	¥42,500			

■ 器具本体 (LEET-21504WS) + LEDバー 組合せ一覧

Ra83

非調光

種類	明るさタイプ※1	色温度 (K)	LEDバー形名	組合せ形名	器具光束 (lm)	消費電力 (W)	固有エネルギー消費効率 (lm/W)※2
防湿・防雨タイプ	3,200lmタイプ	5000	LEEM-20324N-WP-LS9	LEKTW215324SN-LS9	3,040	21.6	140.7 G
		3000	LEEM-20324L-WP-LS9	LEKTW215324SL-LS9	2,850	21.6	131.9 G
		価格(税抜)		¥32,500	¥57,000		
	1,600lmタイプ	5000	LEEM-20164N-WP-LS9	LEKTW215164SN-LS9	1,570	11.9	131.9 G
		3000	LEEM-20164L-WP-LS9	LEKTW215164SL-LS9	1,480	11.9	124.3 G
		価格(税抜)		¥22,500	¥47,000		
800lmタイプ	5000	LEEM-20084N-WP-LS9	LEKTW215084SN-LS9	780	5.9	132.2 G	
	3000	LEEM-20084L-WP-LS9	LEKTW215084SL-LS9	700	5.9	118.6 G	
	価格(税抜)		¥18,500	¥43,000			

※1 タイプの分類は昼白色 (5000K) を基準にしております。色温度 (光色)・Raの違いにより光束が異なります。

※2 AC200V時の値

■ 器具本体 (LEET-20704WS+HR-2185WS) + LEDバー 組合せ一覧

Ra83

非調光

種類	明るさタイプ※1	色温度 (K)	LEDバー形名	組合せ形名	器具光束 (lm)	消費電力 (W)	固有エネルギー消費効率 (lm/W)※2
防湿・防雨タイプ	3,200lmタイプ	5000	LEEM-20324N-WP-LS9	LEKTW207324SN-LS9 + HR-2185WS	2,820	21.6	130.5 G
		3000	LEEM-20324L-WP-LS9	LEKTW207324SL-LS9 + HR-2185WS	2,640	21.6	122.2 G
		価格(税抜)		¥32,500	¥62,300		
	1,600lmタイプ	5000	LEEM-20164N-WP-LS9	LEKTW207164SN-LS9 + HR-2185WS	1,450	11.9	121.8
		3000	LEEM-20164L-WP-LS9	LEKTW207164SL-LS9 + HR-2185WS	1,370	11.9	115.1 G
		価格(税抜)		¥22,500	¥52,300		
800lmタイプ	5000	LEEM-20084N-WP-LS9	LEKTW207084SN-LS9 + HR-2185WS	720	5.9	122.0	
	3000	LEEM-20084L-WP-LS9	LEKTW207084SL-LS9 + HR-2185WS	650	5.9	110.1 G	
	価格(税抜)		¥18,500	¥48,300			

※1 タイプの分類は昼白色 (5000K) を基準にしております。色温度 (光色)・Raの違いにより光束が異なります。

※2 AC200V時の値

●開発段階の商品につき、仕様が予告なく変更となる場合があります。予めご了承ください。

LED街路灯 4種のポール径に対応したマルチアダプタを搭載

リニューアルに有効な4種類のポール径に対応したマルチアダプタ搭載のLED街路灯をラインアップ追加します。シンプルなデザインを採用することで、周囲の景観を損なうことがなく、様々な場所でご使用いただけます。

4サイズのポール径に対応した
マルチアダプタ

景観に溶け込む
シンプルなデザイン

既存光源と比べて最大 85%
高い省エネ性能※1

※1 水銀ランプなどの既存光源と比較して。



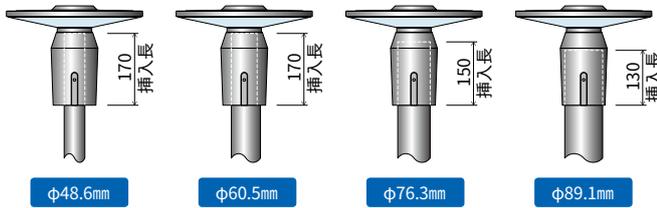
LEDG-10831L(K)

※写真はイメージです。

特長

4種類のポール径に対応したマルチアダプタ

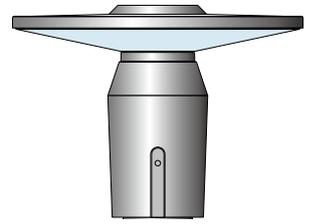
4種類のポール径に対応したマルチアダプタにしたことで、リニューアルの際、事前の現場調査の手間を省くことができます。



シンプルなデザイン

シンプルなデザインを採用することで、周囲の景観を損なうことなく、さまざまな場所でご使用いただけます。

住宅街からオフィス街まで、あらゆる公園や広場などに
おすすめします!



高い省エネ性能

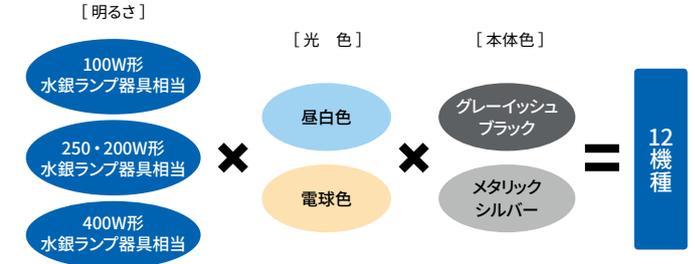
既存光源と比較して、最大85%の省エネ性能を実現しました。

明るさクラス		水銀ランプ器具	本商品	年間電気料金差額 (円)	省エネ率
100W形水銀ランプ器具相当	消費電力 (W)※2	113	17.5	10,488	85%
	年間契約電気料金 (円)※3	12,708	2,220		
250・200W形水銀ランプ器具相当	消費電力 (W)※2	210	37.5	15,456	82%
	年間契約電気料金 (円)※3	18,780	3,324		
400W形水銀ランプ器具相当	消費電力 (W)※2	415	91.0	24,252	78%
	年間契約電気料金 (円)※3	30,900	6,648		

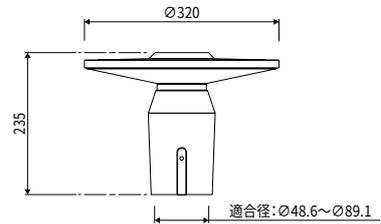
※2 定格電圧AC200Vで比較
※3 公衆街路灯A (東京電力エナジーパートナー(株))

全12種類をラインアップ

明るさ3タイプ、光色2タイプ、本体色2タイプの全12機種をラインアップしました。周囲の環境や雰囲気に合わせてお選びいただけます。



● 寸法図



● 仕様表

形名	希望小売価格 (円) (税別)	光源色 (相関色温度)	本体色	定格電圧 (V)	定格入力電流 (A)	定格入力容量 (VA)	電気料金区分	器具光束 (lm)	定格入力電力 (W)	固有エネルギー消費効率 (lm/W)
LEDG-04831N(K)	¥73,000 (ES) ▲	昼白色 (5000K)	グレーイッシュブラック	100	0.17	17.1	10Wをこえ 20Wまで	2,100	16.9	124.2
LEDG-04831N(S)			メタリックシルバー	200	0.10	19.6			17.5	120.0
LEDG-04831L(K)		電球色 (3000K)	グレーイッシュブラック	100	0.17	17.1		2,000	16.9	118.3
LEDG-04831L(S)			メタリックシルバー	200	0.10	19.6			17.5	114.2
LEDG-10831N(K)	¥100,000 (ES) ▲	昼白色 (5000K)	グレーイッシュブラック	100	0.38	37.5	20Wをこえ 40Wまで	4,450	37.3	119.3
LEDG-10831N(S)			メタリックシルバー	200	0.20	39.4			37.3	119.3
LEDG-10831L(K)		電球色 (3000K)	グレーイッシュブラック	100	0.38	37.5		4,300	37.3	115.2
LEDG-10831L(S)			メタリックシルバー	200	0.20	39.4			37.3	115.2
LEDG-15831N(K)	¥125,000 (ES) ▲	昼白色 (5000K)	グレーイッシュブラック	100	0.93	93.2	60Wをこえ 100Wまで	10,200	92.8	109.9
LEDG-15831N(S)			メタリックシルバー	200	0.47	94.0			91.0	112.0
LEDG-15831L(K)		電球色 (3000K)	グレーイッシュブラック	100	0.93	93.2		9,600	92.8	103.4
LEDG-15831L(S)			メタリックシルバー	200	0.47	94.0			91.0	105.4

[共通仕様] ●平均演色評価数 Ra70 ●電源ユニット 同梱 ●使用温度範囲 -20°~35° ●入力電圧範囲 定格電圧±10% ●定格寿命 60,000時間 (保証値ではありません) ●調光はできません
●価格後ろの印説明 (ES) 人間や社会、地球に調和を考慮した商品 ▲受注生産品 (納期約2~6週間)

LED高天井器具 かんたん無線調光シリーズ SceneLED

手元リモコンにより点灯・消灯・シーン調光などがかんたんに操作可能なLED高天井器具の新商品をラインアップ。信号線不要のため配線施工も簡単に可能。

400W形金属ハイドランプ器具相当
LEDJ-21003N-XD9

[シーンレッド]



1kW形金属ハイドランプ器具相当
LEDJ-43003N-XD9

※写真はイメージです。

専用器具とリモコン
のみで調光可能

エリアコントローラと
信号線不要

器具の真下
どこでも操作可能

特長

専用器具とリモコンのみ

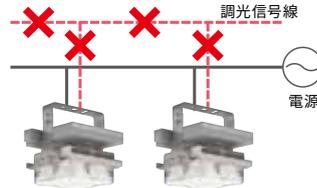
専用器具とリモコンのみで点灯・消灯・グループ制御・シーン調光が、かんたんにできます。



制御用信号線工事が不要

調光器具の導入に必要な信号線を配線する必要はありません。配線工事は電源線だけの簡単施工なので、工期を短く抑えられます。

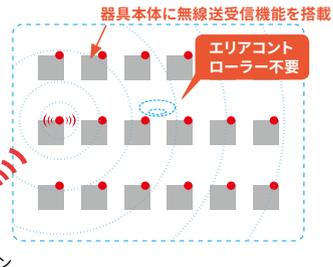
信号線不要!



コントローラの設置も不要

器具本体に無線送受信機能を搭載しており、器具間で無線通信を行うため、照明器具以外のエリアコントローラなどの設置が不要です。

エリアコントローラ不要!



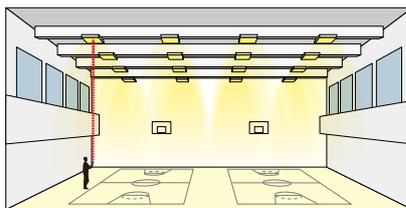
様々な制御パターンを選択可能

グループ制御、シーン制御、個別制御など、ニーズに合わせて設定可能。ハンディリモコンの操作だけで照明器具を制御できます。

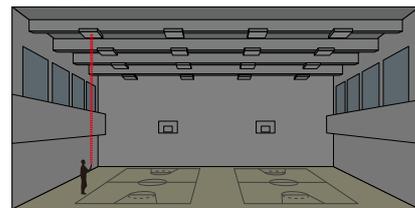
一斉制御 全器具*を1斉にON / OFF

無線通信範囲内にある全器具を1斉に点灯/消灯ができます。*無線通信範囲内

● 全点灯

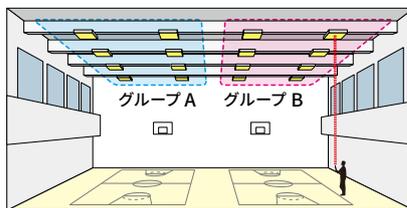


● 全消灯

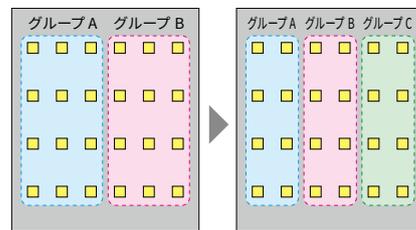


グループ制御 グループ単位のON/OFF操作が可能

最大3グループまで照明器具のグループを設定できます。ハンディリモコンで照明器具1台ごとにグループをかんたん設定。設定後もリモコンでグループを変更できます。ハンディリモコンでかんたんに、目的に合わせたグループ設定、グループ点灯、消灯ができます。



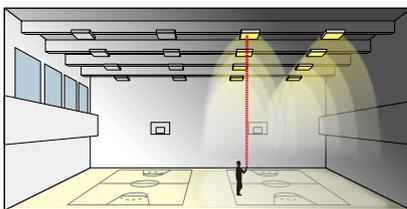
[活用例]
コートやエリアごとにグループ設定が可能。使用していない時には消灯して省エネできます。



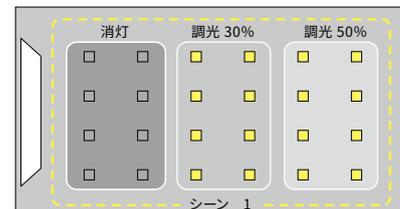
レイアウト変更により、グループを変更したい場合も、ハンディリモコンで簡単に再設定できます。

シーン制御 最大3シーンの明るさ記憶が可能

最大3つまでシーンの明るさが記憶できます。照明器具ごとに明るさを記憶できるので、きめ細かい調光シーンが再現できます。



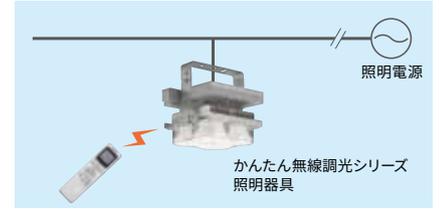
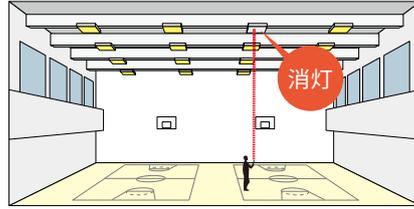
[活用例]
窓側エリアは、消灯などし、外光が届きにくいエリアは、目的の明るさに設定し、一括調光できます。



各器具をお好みの明るさにシーン設定でき、一括シーン点灯できます。

個別で制御 照明器具1台ごとの操作が可能

ハンディリモコンで照明器具1台ごとに点灯・消灯、調光操作ができます。不要な器具は消灯して省エネできます。



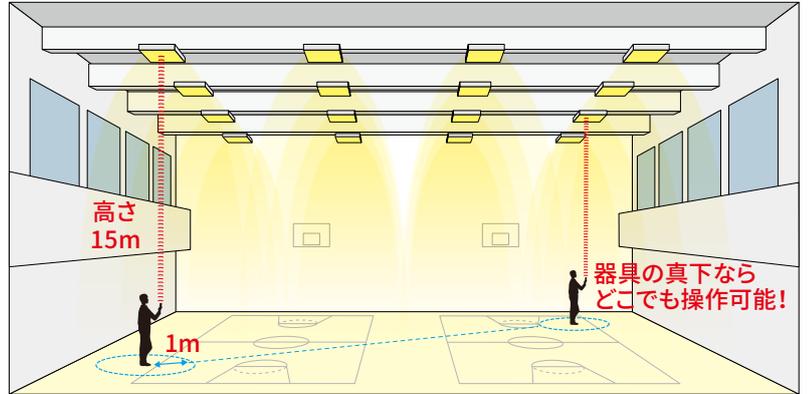
特長

どの器具の真下でもリモコン操作でき、点灯・消灯・シーン点灯が可能。

(※エリアコントローラーが無いため、エリアコントローラーの真下でもリモコン操作する必要無し!)

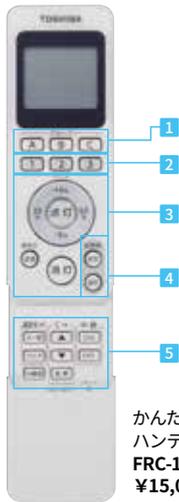
操作

- リモコン信号が届く高さは 15m
- 操作範囲は器具の真下半径 1m 以内
- 体育館などではリモコンは 2 個以上をおすすめ!



かんたん無線調光シリーズ用ハンディリモコンを用意

グループ制御 / シーン制御から日常の点灯 / 消灯、明るさ操作まで、この1台で可能です。



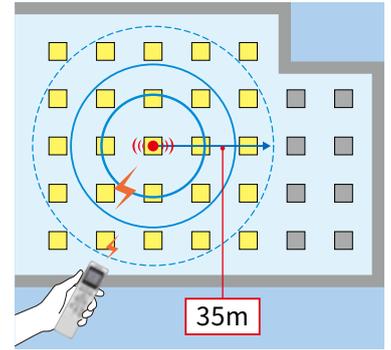
- 1 グループ点灯/消灯操作**
グループごと一括点灯 / 消灯
- 2 シーン再生操作**
シーン 1 ~ 3 を再生、各器具をシーン設定された明るさに一括調光
- 3 個別調光、点灯、消灯操作**
器具 1 台ごとに点灯 / 消灯、明るさ調整
- 4 照明器具を一括点灯、消灯操作**
全ての照明器具を一括点灯、一括消灯
- 5 初期設定**
照明設定で使用するボタンをスライドカバー内に配置

かんたん無線調光シリーズ
ハンディリモコン (別売)
FRC-1825T SET
¥15,000 (税抜)

器具間通信距離

ハンディリモコンから信号を受信した器具が全方向に無線信号を送信して半径 35m の範囲で受信可能。

〈ご注意〉
リモコンは照明器具の真下から操作してください。



商品ラインアップ

器具タイプ	明るさタイプ	形名	希望小売価格 (税抜)	配光タイプ	光源色 (相関色温度)	平均演色評価数 (Ra)	器具光束 (lm)	定格電圧 (V)	消費電力* (W)	入力電流* (A)	固有エネルギー消費効率* (lm/W)	質量 (kg)
	1kW形メタルハライドランプ器具相当	LEDJ-43003N-XD9	¥334,000	広角	昼白色 (5000K)	70	44,400	100 200 242	250.8	1.28	177.0	6.0
	700W形水銀ランプ器具相当	LEDJ-34003N-XD9	¥226,000				34,000		188.2	0.99	180.6	5.7
	400W形メタルハライドランプ器具相当	LEDJ-21003N-XD9	¥171,000				22,200		125.7	0.65	176.6	3.3
	400W形水銀ランプ器具相当	LEDJ-16003N-XD9	¥146,000				17,000		94.4	0.50	180.0	3.2
	250W形メタルハライドランプ器具相当	LEDJ-11003N-XD9	¥96,000				11,400		63.7	0.33	178.9	3.2

【共通仕様】 ●光源寿命: 60,000時間(光束維持率90%) ●光源色: 昼白色 (5,000K) ●保護等級: IP20 ●電源ユニット内蔵 ●保守率: 良0.88 中0.86 否0.82
●使用温度範囲: -10°C~40°C(夏季一時的60°Cまで) ●調光5~100% ●耐震クラスS2 ● 2020年度グリーン購入法適合商品 基準値1
▲受注生産品 (納期約2~6週間) ※発売前の商品につき、予告なく仕様が変更になり場合がありますので、ご了承ください。 ※AC200V時の値

適合オプション

2灯形 下面ガード	2灯形 拡散カバー付き下面ガード	2灯形 体育館ガード	1灯形 下面ガード	1灯形 拡散カバー付き下面ガード	1灯形 体育館ガード
LEDX-20071G	LEDX-20071GF	LEDX-20060G	LEDX-10071G	LEDX-10071GF	LEDX-10060G
¥22,000	¥28,000	¥34,000	¥11,000	¥17,000	¥24,000

LED電球形ダウンライト(ランプ交換対応形) モデルチェンジ

より白さが増してスリムになった枠への変更で、
天井が美しく仕上がります。



※写真はイメージです。

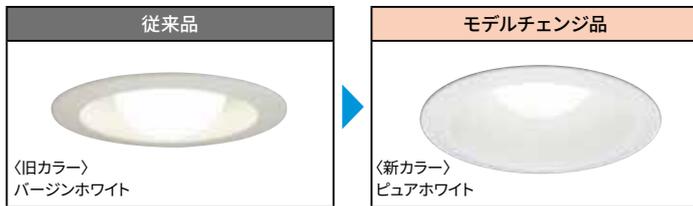
天井になじむ真っ白な枠カラー
ピュアホワイト

設置高さが低くなって
施工が容易に

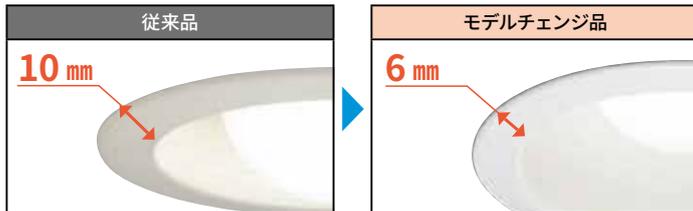
器具高さが低くなって
設計の自由度アップ

特長

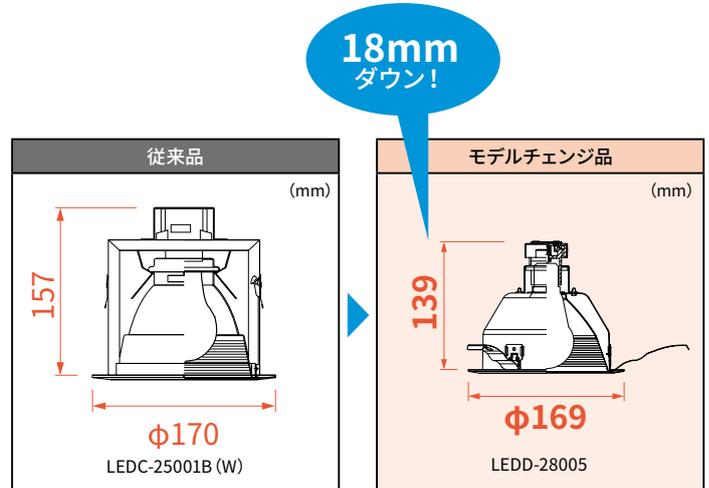
より白さが増した「ピュアホワイト」の枠カラーに
真っ白なピュアホワイトの枠カラーになり、天井との一体感が高まります。



枠がよりスリムに
枠がスリムになり、天井がすっきり納まります。※ LEDD-28003 の場合



従来品に比べ器具高さが低くなりました
取付けばね構造への変更で器具の設置高さが低くなり、
天井下地の設計自由度が増し、設置工事も容易になります。



適合LEDランプ仕様一覧 5年保証

口金タイプ	明るさの目安	適合LED電球	希望小売価格(税抜)	光源色	相関色温度(K)	配光角(度)	寸法(mm)		質量(g)	定格消費電力(W)	定格入力電流(mA)	全光束(lm)	定格寿命(h)	
							外径	全長						
E26	100W形相当	LDA12L-G/100W/2 e2	¥7,000	電球色	2700	220	60	115	112	12.0	200	1520	40,000	
		LDA11N-G/100W/2 e2	¥7,000	昼白色	5000	220	60	115	112	10.8	185	1520	40,000	
	80W形相当	LDA9L-G/80W/2 e2	¥6,300	電球色	2700	220	60	115	111	9.3	160	1160	40,000	
		LDA9N-G/80W/2 e2	¥6,300	昼白色	5000	220	60	115	111	9.3	160	1160	40,000	
	60W形相当	LDA8L-G/60W/2 e2	¥3,500	電球色	2700	260	55	98	48	7.8	140	810	40,000	
		LDA7N-G/60W/2 e2	¥3,500	昼白色	5000	260	55	98	48	7.3	130	810	40,000	
		LDA7L-G-K/60W/2 e2	¥2,900	電球色	2700	180	55	98	47	7.3	130	810	40,000	
		LDA7N-G-K/60W/2 e2	¥2,900	昼白色	5000	180	55	98	47	7.3	130	810	40,000	
	40W形相当	LDA7L-H/60W/2 e2	¥2,700	電球色	2700	140	55	98	47	7.3	130	810	40,000	
		LDA7N-H/60W/2 e2	¥2,700	昼白色	5000	140	55	98	47	7.3	130	810	40,000	
		LDA5L-G/40W/2 e2	¥2,300	電球色	2700	260	55	98	47	4.9	90	485	40,000	
		LDA4N-G/40W/2 e2	¥2,300	昼白色	5000	260	55	98	47	4.4	80	485	40,000	
	調光器対応 50・60W形相当	LDA4L-G-K/40W/2 e2	¥1,800	電球色	2700	180	55	98	46	4.4	80	485	40,000	
		LDA4N-G-K/40W/2 e2	¥1,800	昼白色	5000	180	55	98	46	4.4	80	485	40,000	
LDA8L-G-K/D/50W e2		¥5,600	電球色	2700	180	60	113	160	8.2	142	640	40,000		
LDA8N-G-K/D/60W e2		¥5,600	昼白色	5000	180	60	113	160	8.2	142	810	40,000		
E17	60W形相当	LDA6L-G-E17/S/60W2 e2	¥6,300	電球色	2700	200	40	80	34	6.2	108	760	40,000	
		LDA6N-G-E17/S/60W2 e2	¥6,300	昼白色	5000	200	40	80	34	5.9	104	760	40,000	
		LDA6L-H-E17/S/60W2 e2	¥5,200	電球色	2700	140	40	80	34	6.2	108	760	40,000	
	40W形相当	LDA6N-H-E17/S/60W2 e2	¥5,200	昼白色	5000	140	40	80	34	5.9	104	760	40,000	
		LDA4L-G-E17/S/40W2 e2	¥4,000	電球色	2700	180	35	69	28	4.2	72	440	40,000	
		LDA4N-G-E17/S/40W2 e2	¥4,000	昼白色	5000	180	35	69	28	3.8	65	440	40,000	
		LDA4L-H-E17/S/40W2 e2	¥2,900	電球色	2700	120	35	69	27	4.2	72	440	40,000	
		LDA4N-H-E17/S/40W2 e2	¥2,900	昼白色	5000	120	35	69	27	3.8	65	440	40,000	
		調光器対応 40W形相当	LDA5L-G-E17/S/D40W e2	¥6,600	電球色	2700	180	35	67	49	5.3	95	440	40,000
			LDA5N-G-E17/S/D40W e2	¥6,600	昼白色	5000	180	35	67	49	5.3	95	440	40,000

■定格寿命は設計寿命であり、寿命を保証するものではありません。
 ■定格ランプ寿命について「既定の条件で点灯したとき、LEDランプが定格の70%以上の光束を維持している期間。」と定義されています。これに不なら、原則初期全光束の70%に達した時点と表記しています。

E26口金用ダウンライト



LEDD-28002 (調) e2

ランプ別売
¥3,600 ◎
 ●推奨ランプ:LDA7L-H/60W/2
 組合せ価格:¥6,300(税抜)
 (480lm)(7.3W)(65.7lm/W)
 仕様
 定格電圧:AC100V
 本体:銅板
 質量:0.2kg
 適合ランプ:E26口金 LDA11まで
 備考:断熱施工不可
 LEDC-22001(W)の代替品



LEDD-28003 (調) e2

ランプ別売
¥2,400 ◎
 ●推奨ランプ:LDA7L-H/60W/2
 組合せ価格:¥5,100(税抜)
 (610lm)(7.3W)(83.5lm/W)
 仕様
 定格電圧:AC100V
 本体:銅板
 質量:0.2kg
 適合ランプ:E26口金 LDA14まで
 備考:断熱施工不可
 LEDC-23002B(W)の代替品



LEDD-28013 (調) e2

ランプ別売
¥3,200 ◎
 ●推奨ランプ:LDA7L-H/60W/2
 組合せ価格:¥5,900(税抜)
 (575lm)(7.3W)(78.7lm/W)
 仕様
 定格電圧:AC100V
 本体:銅板
 質量:0.2kg
 適合ランプ:E26口金 LDA14まで
 備考:断熱施工不可
 LEDC-23001B(W)の代替品



LEDD-28004 (調) e2

ランプ別売
¥2,500 ◎
 ●推奨ランプ:LDA7L-H/60W/2
 組合せ価格:¥5,200(税抜)
 (615lm)(7.3W)(84.2lm/W)
 仕様
 定格電圧:AC100V
 本体:銅板
 質量:0.2kg
 適合ランプ:E26口金 LDA14まで
 備考:断熱施工不可
 LEDC-24002B(W)の代替品



LEDD-28005 (調) e2

ランプ別売
¥4,200 ◎
 ●推奨ランプ:LDA7L-H/60W/2
 組合せ価格:¥6,900(税抜)
 (660lm)(7.3W)(90.4lm/W)
 仕様
 定格電圧:AC100V
 本体:銅板
 質量:0.4kg
 適合ランプ:E26口金 LDA14まで
 備考:断熱施工不可
 LEDC-25001B(W)の代替品



LEDD-28005V (調) e2

ランプ別売
¥4,200 ◎
 ●推奨ランプ:LDA7L-H/60W/2
 組合せ価格:¥6,900(税抜)
 (685lm)(7.3W)(93.8lm/W)
 仕様
 定格電圧:AC100V
 本体:銅板
 質量:0.4kg
 適合ランプ:E26口金 LDA14まで
 備考:断熱施工不可
 LEDC-25001(S)の代替品



LEDD-28905 (調) e2

ランプ別売
¥9,500 ◎
 ●推奨ランプ:LDA7L-H/60W/2
 組合せ価格:¥12,200(税抜)
 (335lm)(7.3W)(45.8lm/W)
 仕様
 定格電圧:AC100V
 本体:銅板 下面カバー:アクリル 乳白
 質量:0.7kg
 適合ランプ:E26口金 LDA14まで
 備考:断熱施工不可
 LEDC-26901(W)の代替品

※開発中の商品につき、予告なく仕様変更し、最終仕様と異なる場合がございます。予めご了承ください。

E17口金用ダウンライト



LEDD-27001 (調) e2

ランプ別売
¥6,400 ◎
 ●推奨ランプ:LDA6L-H-E17/S/60W/2
 組合せ価格:¥11,600(税抜)
 (515lm)(6.2W)(83.0lm/W)
 仕様
 定格電圧:AC100V
 本体:銅板
 質量:0.2kg
 適合ランプ:E17口金 LDA7まで
 備考:断熱施工不可
 LEDC-21017(W)の代替品



LEDD-27002 (調) e2

ランプ別売
¥5,200 ◎
 ●推奨ランプ:LDA6L-H-E17/S/60W/2
 組合せ価格:¥10,400(税抜)
 (490lm)(6.2W)(79.0lm/W)
 仕様
 定格電圧:AC100V
 本体:銅板
 質量:0.2kg
 適合ランプ:E17口金 LDA7まで
 備考:断熱施工不可
 LEDC-22017(W)の代替品

【共通仕様】◎地区物流倉庫(一部工場倉庫)在庫品

●現行品はLED電球が付属していましたが、新商品は別売となりますのでご注意ください。
 現行品のLED電球付属ダウンライトは、順次生産完了となります。

現行品			
口金	埋込穴	器具タイプ	形名
E26	φ85	白色反射板	LEDC-22001(W)
		白色バツフル	LEDC-23002B(W)
		白色バツフル	LEDC-23001B(W)
		銀色鏡面	LEDC-23001(S)
		黒色バツフル	LEDC-23001B(K)
		白色バツフル	LEDC-24002B(W)
	φ100	銀色鏡面	LEDC-24001(S)
		黒色バツフル	LEDC-24001B(K)
		金色鏡面	LEDC-24001(N)
		白色バツフル	LEDC-25001B(W)
		銀色鏡面	LEDC-25001(S)
		黒色バツフル	LEDC-25001B(K)
φ125	金色鏡面	LEDC-25001(N)	
	白色バツフル	LEDC-25001B(W)	
	銀色鏡面	LEDC-25001(S)	
	黒色バツフル	LEDC-25001B(K)	
	金色鏡面	LEDC-25001(N)	
	白色バツフル	LEDC-25001B(W)	
φ150	銀色鏡面	LEDC-25001(S)	
	黒色バツフル	LEDC-25001B(K)	
	金色鏡面	LEDC-25001(N)	
	φ175	銀色鏡面	LEDC-24002(S)
	φ150	白色反射板	LEDC-25002B(W)
	φ150	軒下用	LEDC-26901(W)
E17	φ75	白色反射板	LEDC-22017(W)
	φ85	白色バツフル	LEDC-22017(W)
	φ100	白色反射板	LEDC-23017(W)

新商品	
後継品形名	
LEDD-28002	終息
LEDD-28003	終息
LEDD-28013	終息
LEDD-28004	終息
LEDD-28005	終息
LEDD-28005V	終息
LEDD-28905	終息
LEDD-27001	終息
LEDD-27002	終息

LEDソーラーライト (リチウムイオン電池) モデルチェンジ

災害時の避難指定場所や公園、街路の景観照明に適したLEDソーラーライト (リチウムイオン電池)の4機種がモデルチェンジ。全機種の明るさがアップしました。



※写真はイメージです。

器具光束がアップ!

洪水時の蓄電池の水没を低減

長寿命

特長

器具光束がアップし、さらに明るくなりました

〈20W 形蛍光灯器具相当〉
従来品 850lm → モデルチェンジ品 1,150lm (300lm アップ)
〈80W 形水銀ランプ器具相当〉
従来品 1,650lm → モデルチェンジ品 1,750lm (100lm アップ)

独立電源方式により、電源線設置工事不要

太陽光を太陽電池パネルにより電気へ変換、リチウムイオン電池に蓄電し、夜間に照明を点灯します。独立電源方式のため、送電、給電の電源線設置工事は不要。災害時に停電になった場合でも、蓄電した電気で照明点灯が可能です。

長寿命

リチウムイオン電池の期待寿命※は約 10 年、鉛蓄電池の約 5 年に対し、2 倍の長寿命のため、5 年ごとのバッテリー交換が不要です。

※ 使用状況・環境によって異なります。
※ システム全体の寿命を保証するものではありません。

環境配慮

リチウムイオン電池は「鉛フリー」、環境へ配慮された電池です。

耐風速 60m/s 仕様

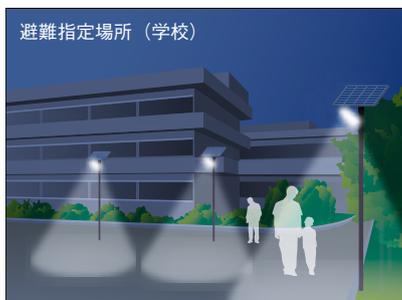
強風の災害時を想定し、一般の広場用の耐風速 40m/s より高い設計風速としています。

※ 一社) 日本照明工業会 JIL (照明用ポール強度設計基準)

低温環境 (-20℃) でも使用可能

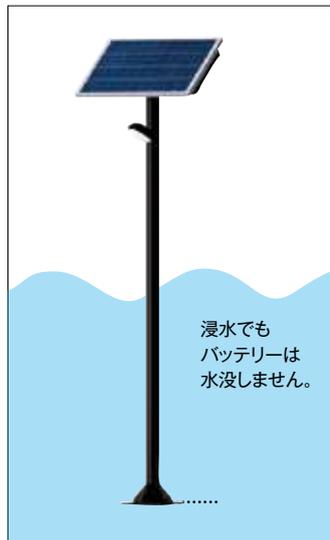
おすすめの場所

災害時の避難指定場所 (学校) や公園、街路など。



洪水時の蓄電池の水没を低減

バッテリーボックスをソーラーパネルの裏側に配置していますので、水害時にバッテリーの水没の危険を低減し、点灯できる可能性を高めています。



浸水でも
バッテリーは
水没しません。



LED照明器具
光源寿命 60,000時間
(光束維持率 80%)

80W 形蛍光灯器具相当の明るさ

新旧の差異表

器具相当明るさ	従来品			
	形名	全光時器具光束 (lm)	点灯時間 (h)	点灯パターン
20形 蛍光灯器具相当	SL-10052H-C (GB)	850	7	あり
	SL-10052H-C (DB)			
	SL-10152H-C (GB)		14	
	SL-10152H-C (DB)			
80W形 水銀ランプ器具相当	SL-19152H-C (GB)	1,650	7・14	
	SL-19152H-C (DB)			
	SL-19152H-C (GB)			
	SL-19152H-C (DB)			

GB: グレーイッシュブラック DB: ダークブラウン

モデルチェンジ品			
形名	全光時器具光束 (lm)	点灯時間 (h)	点灯パターン
SL-10053H-C (GB)	1,150	8	無し
—	—	—	
SL-10153H-C (GB)	1,150	14	
—	—	—	
SL-19053H-C (GB)	1,750	8	
—	—	—	
SL-19153H-C (GB)	1,750	14	
—	—	—	

ラインアップ

モデルチェンジ品仕様

器具相当明るさ	形名	全光時器具光束 (lm)	調光時 (日没後5h後)	点灯時間 (h)	希望小売価格
20形 蛍光灯器具相当	SL-10053H-C (GB)	1,150	460	8	セミオーダー
	SL-10153H-C (GB)			14	
80W形 水銀ランプ器具相当	SL-19053H-C (GB)	1,750	700	8	
	SL-19153H-C (GB)			14	

【共通仕様】

- 一般屋外用 ●灯具: アルミダイカスト ●ポール: 鋼管 (錆止塗装) ●グレーイッシュブラック ●相関色温度: 5000K
- 平均演色評価数: Ra70 ●光源寿命: 60,000 時間 (光束維持率 80%) ●不日照日数: 4 日間 ●耐風速 60m/s
- 【特注仕様】
- 防鳥針仕様 ●耐塩仕様/重耐塩仕様 ●寒冷地向け仕様

施設・屋外照明 総合カタログ(A57)発行のご案内

「2020▶2021 施設・屋外照明カタログ」(A57)が発行されます。

かんたん無線調光やリニューアル用途に向けた新商品、細やかなニーズに応える充実のラインアップを掲載。さまざまな施設、用途に対応する東芝の施設・屋外照明器具の総合カタログです。ぜひご活用ください。



- サイズ：A4 サイズ
- 発送月：2020年6月(6月上旬より順次発送)
- カタログナンバー：C-4274

●主な掲載商品



①かんたん無線調光 SceneLED [シーンレッド]



②カメラ付きLED照明 ViewLED [ビューレッド]



③TENQOOシリーズDALI調光対応形



④TENQOOシリーズリニューアルキット



⑤LED街路灯リニューアルタイプ

電設資材 カタログ2020-2021(D-108)発行のご案内

取り外せる別冊「配線器具商品一覧」が付いた電設資材総合カタログです。

今年度も配線器具商品一覧を綴じ込みました。切り離すと別冊としてお使いいただけます。

前付けでは店舗やオフィスといったシーンに提案できる配線器具を掲載し絵目次としております。



- サイズ：A4 サイズ
- 発送月：2020年4月
- カタログナンバー：C-4277

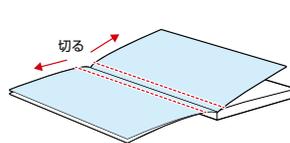
<掲載商品>
 ・配線器具 ・ライティングレール®
 ・住宅用火災警報器 ・開閉器

商品一覧を、斜め上に引くようにして取り外します。



●ご活用ください。

前後のページは商品紹介ページです。ミシン目に沿って切り取ってください。



切り取ったページにも商品のご紹介があります。ご活用ください。



ツメデザインをアイコンで見やすく

アイコンを採用することで、より直感的に目的の商品を探せるようにしました。



TOSHIBA

LEDベースライトTENQ00シリーズ
カメラ付きLED照明

[ビューレッド]

ViewLED

ラクラク設置で カンタン録画！

LED照明と映像録画カメラを融合させた新しいコンセプト商品です。
照明一体だから、すっきり見渡せる上方からのビューポジションを
活かし、「もしも」のときの心強い味方となる映像記録システムを
さまざまな空間でお手軽に導入できます。



国内で幅広く認知されているグッドデザイン賞に
続き、国際的に権威のあるデザインアワードの
ひとつ「iFデザインアワード2020」において
プロダクトデザイン賞を受賞しました。

LED照明と録画カメラの融合



Wi-Fi接続でスマホ確認

micro SD メモリカード別売

天井視点ポジション

すっきり見渡せる上方からのビューポジションにより様々なシーンを記録。

あんしん映像記録

「もしも」のときを見逃さない。ひろがる安心。照明ONで自動録画^{※1}

※1: micro SDメモリカードにループ上書き方式で記録します。照明を点灯すると自動で記録を開始します。
※2: 照明が消灯中は映像記録されません。

カメラを自立させたくない・・・
さまざまな空間へ広がる用途

ViewLED Webサイトへ!!

QRコードからアクセス
最新情報や詳しいQ&Aなど
ご覧いただけます



ゴミ置き場の
不法投棄抑止
(屋内)



店舗の防犯カメラ
死角カバー



工場ラインの記録



倉庫・在庫の
害獣被害の記録



集合ポストの
いたずら抑止



駐輪場の
いたずら抑止
(屋内)

東芝ライテック株式会社 <https://www.tlt.co.jp/>

⚠️ 安全に関するご注意

- 照明器具には寿命があります。設置して8～10年^{*}経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換をおすすめします。
※使用条件は周囲温度30℃、年間3,000時間点灯です。周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合など寿命が短くなります。
 - ・1年に1回は「安全チェックシート」により自主点検をしてください。
「安全チェックシート」は一般社団法人日本照明工業会 <https://www.jlma.or.jp/> からダウンロードできます。
 - ・3年に1回は、工事店等の専門家による点検をお受けください。
 - ・点検せずに長時間使い続けるとまれに火災・感電・落下などに至る場合があります。
- ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- 商品の選定にあたっては、使用場所、電源電圧、周波数に適合した範囲の中で選定してください。
- 照明機器の工事に関しては、電気工事の有資格者の施工管理が義務付けられています。
- 配線器具等の工事に関しては、電気工事の有資格者による施工が義務付けられています。

保証とアフターサービスについて

保証について (5年保証マークがある商品を除く)

保証期間

●器具

・保証期間は、商品お買上げ日より1年間です。但し、LED器具の点灯装置、蛍光灯器具・HID器具の安定器（インバータバラスト含む）は3年間です。

●電源装置・安定器

・保証期間は、商品お買上げ日より3年間です。
※ランプ、点灯管、電池などの消耗品は保証の対象外です。

※保証の例外

24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。

保証内容

取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書に従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無償修理をさせていただきます。

保証の免責事項

保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。

- (1) 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷
- (2) お買上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障および損傷
- (3) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障および損傷
- (4) 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障および損傷
- (5) 施工上の不備に起因する故障や不具合
- (6) 法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わないことによる故障および損傷
- (7) 日本国内以外での使用による故障および損傷
離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する実費を申し受けます。

アフターサービスについて

修理を依頼されるとき

●保証期間中は

万一故障がおきた場合は、お買上げ日を特定できるものを添えてお買上げの販売店（工事店）までお申し出ください。

●保証期間を過ぎているときは

お買上げの販売店（工事店）にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。

補修用性能部品の保有期間

弊社は照明器具の補修用性能部品を製造打ち切り後6年間保有しています。性能部品とは、その商品の機能を維持するために必要な部品です。補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

LEDシーリングライト・ペンダント 5年保証サービスについて

LED照明製品は長寿命であり、お客様からは長期保証をして欲しいといった要望も多く、より安心して未永くご使用いただけるよう、市場ニーズにお応えすべく、LEDシーリングライト・ペンダントの5年保証化を実施しております。（本体、LED器具の点灯装置）

5年保証マークがある商品が対象となります。

対象機種および保証内容の詳細につきましては弊社ホームページをご参照ください。

(<https://www.tlt.co.jp/tlt/support/warranty/warranty.htm>)



LED電球 5年保証制度について

LED電球については、5年保証化を実施しております。（ねじ込み形口金（E形）の電源内蔵形LED電球）

対象機種および保証内容の詳細につきましては弊社ホームページをご参照ください。

(<https://www.tlt.co.jp/tlt/support/warranty/ledlamp/ledlamp.htm>)



東芝ライテックでは製品安全に関する重要なお知らせとして、事故防止のために探している商品があります。

下記 URL からご確認の上、対象機種ごとのお問い合わせ窓口（通話料無料）までお知らせください。
<https://www.tlt.co.jp/tlt/information/seihin/notice/notice.htm>
※電話受付時間：9：00～18：00 土、日、祝日、当社指定休日を除く

快適なあかり、ひかり環境を創造する優れた商品〈e商品〉を提供いたします。

人間や社会、地球に調和する項目を考慮した商品の中から特別に選定し、〈e商品〉と設定しています。

●カタログ上の表記

〈施設・屋外照明〉

〈ランプ〉

〈住宅照明〉

es > el > e2

es > el > e2

J

ライテック・はやみ情報誌「てらそ」

東芝ライテック株式会社

〒212-8585 神奈川県川崎市幸区堀川町72番地34
ホームページアドレス <https://www.tlt.co.jp/>

日本国内専用
Use only in Japan

●外観・仕様は、改良のため変更すること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。

本カタログ掲載商品の価格には、消費税、配送費、設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

このカタログの内容は 2020年 4月現在のものです。

C-4283 0420 16.0t T