

# TOSHIBA

ライテック・はやみみ情報誌「てらそ」

# teraso

**Vol.148**  
2026-06/07

## contents

- 02**  
NEW LED高天井器具 One Fit (ワンフィット)シリーズ
- 04**  
NEW 準耐火構造対応 LEDユニットフラット形ダウンライト
- 05**  
NEW 準耐火構造対応 LED一体形高気密SB形ダウンライト
- 06**  
CHANGE 低光度航空障害灯(不動光) 32cd、100cd、  
タイマーユニット
- 07**  
INFO 照明設計支援ツール  
LuxDesign[ルクスデザイン]ダウンロード提供開始のお知らせ
- 07**  
INFO 防湿・防雨形LEDブラケット 個装箱仕様変更のお知らせ
- 07**  
INFO 常夜灯付きダウンライト 電源端子台仕様変更のお知らせ



NEW

新発売

2026年8月発売予定

LED高天井器具

# OneFit シリーズ

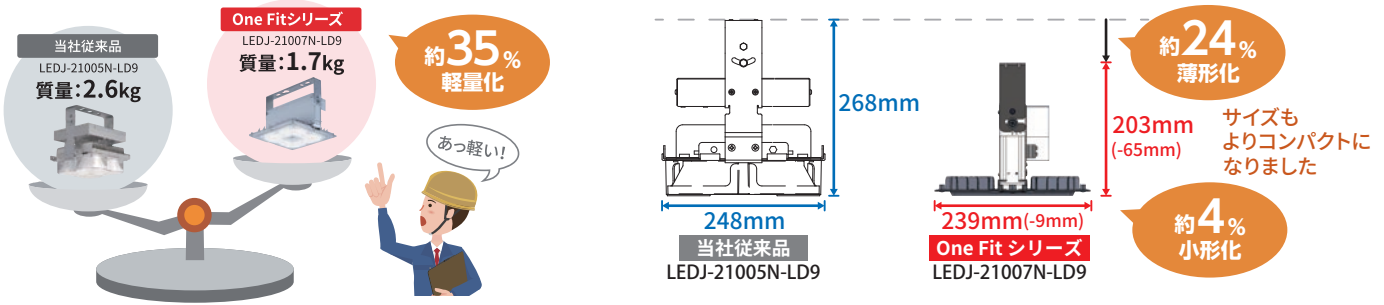
ワンフィット



「より簡単に、より効率的に、より快適に」従来器具に比べて「施工性、形状、施工性」とともに、より実用的にモデルチェンジします。

## 小形化・軽量化

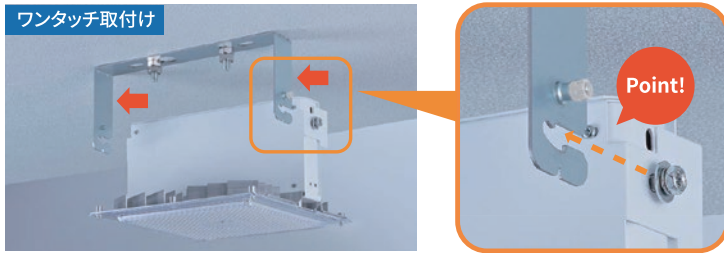
放熱効率と剛性を兼ねたアルミニウム合金材の採用、部品点数の削減や統一化により、小形化・軽量化を実現しました。



## 省施工

従来は一体構造だったアーム形取付金具を分離式に変更し、業界初となる「バネ式保持具」を採用しました。これにより、器具本体の小形化による扱いやすさに加え、電動工具を使用した取付けを可能とすることで本体の取り付け(取り外し)作業を効率化し、従来比で約55%の施工時間短縮を可能にしました。

### ワンタッチ取付け



### 従来LED器具※と比較して施工時間約55%短縮可能

器具本体はスライド式ワンタッチ取付けアングルには返し付き切り欠きを設けボルトをアングルに仮固定します。

●施工時間比較

約55%短縮!

約60秒

約140秒

OneFit

従来品

※OneFitシリーズ LEDJ-21007N-LD9と当社従来品LEDJ-21005N-LD9との施工時間比較(当社調べ)

## 施工手順

器具本体とアングルの分離構造を採用。時間のかかるボルト締め工程は電動工具での施工が可能。



## 高効率

業界トップクラスの消費効率。高効率化により長時間の運用電気代削減。

ハイスペックタイプ  
250W形メタルハライドランプ器具相当

固有エネルギー消費効率

198.3lm/W ▶ **217.8lm/W**

消費電力:56.0W | 器具光束:12,200lm  
LEDJ-11007N-LD9の場合

ハイスペックタイプ  
400W形メタルハライドランプ器具相当

固有エネルギー消費効率

192.9lm/W ▶ **210.2lm/W**

消費電力:107.0W | 器具光束:22,500lm  
LEDJ-21007N-LD9の場合

ハイスペックタイプ  
1kW形メタルハライドランプ器具相当

固有エネルギー消費効率

192.9lm/W ▶ **210.6lm/W**

消費電力:216.0W | 器具光束:45,500lm  
LEDJ-43007N-LD9の場合

## 快適性

明るさ調光範囲は約1~100%。緊急避難所でも細やかな明るさ設定が可能。

### 避難所の就寝時の明かりについて

- ・消灯の場合 : 転倒事故、お子様の不安、防犯上の問題
- ・5%調光の場合 : 就寝時には眩しく感じるため、睡眠妨害になりストレスの原因
- ・1%調光の場合 : ケガや防犯対策をしつつ、より快適な睡眠の提供が可能です。



## ハイスペックタイプ

700W形水銀ランプ器具×2灯相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-50007N-LD2 <a href="#">e2</a>	¥529,000 ▲	広角	AC200~242	51,000	242.0	210.7	3.3
LEDJ-50008N-LD2 <a href="#">e2</a>	¥529,000 ▲	中角	AC200~242	50,000	242.0	206.6	3.3



1kW形メタルハライドランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-43007N-LD9 <a href="#">e2</a>	¥433,700 ○	広角	AC100~242	45,500	216.0	210.6	3.3
LEDJ-43008N-LD9 <a href="#">e2</a>	¥433,700 ▲	中角	AC100~242	44,500	216.0	206.0	3.3

1kW形水銀ランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-34007N-LD9 <a href="#">e2</a>	¥290,900 ○	広角	AC100~242	36,500	173.0	210.9	3.3
LEDJ-34008N-LD9 <a href="#">e2</a>	¥290,900 ▲	中角	AC100~242	36,000	173.0	208.0	3.3

700W形水銀ランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-25007N-LD2 <a href="#">e2</a>	¥251,200 ○	広角	AC200~242	25,500	121.0	210.7	1.7
LEDJ-25008N-LD2 <a href="#">e2</a>	¥251,200 ▲	中角	AC200~242	25,000	121.0	206.6	1.7

400W形メタルハライドランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-21007N-LD9 <a href="#">e2</a>	¥218,200 ○	広角	AC100~242	22,500	107.0	210.2	1.7
LEDJ-21008N-LD9 <a href="#">e2</a>	¥218,200 ○	中角	AC100~242	22,000	107.0	205.6	1.7



400W形水銀ランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-16007N-LD9 <a href="#">e2</a>	¥185,100 ○	広角	AC100~242	18,300	86.5	211.5	1.7
LEDJ-16008N-LD9 <a href="#">e2</a>	¥185,100 ▲	中角	AC100~242	18,000	86.5	208.0	1.7

250W形メタルハライドランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-11007N-LD9 <a href="#">e2</a>	¥119,000 ○	広角	AC100~242	12,200	56.0	217.8	1.7
LEDJ-11008N-LD9 <a href="#">e2</a>	¥119,000 ▲	中角	AC100~242	12,000	56.0	214.2	1.7

## スタンダードタイプ

1kW形メタルハライドランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-44508N-LD9 <a href="#">e2</a>	¥251,200 ○	広角	AC100~242	43,000	222.0	193.6	3.3



700W形水銀ランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-32508N-LD9 <a href="#">e2</a>	¥224,800 ○	広角	AC100~242	35,500	182.0	195.0	3.3

400W形メタルハライドランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-20508N-LD9 <a href="#">e2</a>	¥140,100 ○	広角	AC100~242	21,500	111.0	193.6	1.7

400W形水銀ランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-15508N-LD9 <a href="#">e2</a>	¥120,400 ○	広角	AC100~242	17,700	90.5	195.5	1.7



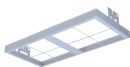
250W形メタルハライドランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-10508N-LD9 <a href="#">e2</a>	¥86,000 ○	広角	AC100~242	11,300	56.5	200.0	1.7

100W形メタルハライドランプ器具相当

形名	希望小売価格(円)	配光角	定格電圧(V)	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	消費効率(lm/W)	質量(kg)
LEDJ-07508N-LD9 <a href="#">e1</a>	¥64,000 ○	広角	AC100~242	7,300	35.6	205.0	1.7

## 適合オプション



2灯用 下面ガード  
LEDX-20072G [e2](#)  
¥35,100 ○



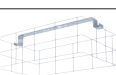
1灯用 下面ガード  
LEDX-10072G [e2](#)  
¥17,500 ○



2灯用 拡散カバー付下面ガード  
LEDX-20072GF [e2](#)  
¥44,500 ○



1灯用 拡散カバー付下面ガード  
LEDX-10072GF [e2](#)  
¥27,100 ○



2灯用 体育館用ガード  
LEDX-20061G [e2](#)  
¥62,000 ○



1灯用 体育館用ガード  
LEDX-10061G [e2](#)  
¥42,600 ○



H網取付金具  
LEDX-10030Z [e2](#)  
¥14,400 ▲



2灯用 壁面取付金具  
LEDX-20040Z [e2](#)  
¥57,000 ▲



1灯用 壁面取付金具  
LEDX-10040Z [e2](#)  
¥28,500 ▲



下面ガード用落下防止ワイヤー  
LEDX-20053W-500 [e2](#)  
¥10,300 ○

# 準耐火構造対応 LEDユニットフラット形ダウンライト(ランプ別売)

施工性を高めるとともに、固有エネルギー消費効率の向上により、省エネ性能も強化<sup>\*</sup>。 <sup>\*</sup>LEDD85062(K)は除く  
リフォームにも対応するφ150タイプを新たにラインアップしました。住空間はもちろん、ホテルや教育施設などにもおすすめのあかりです。



φ100



φ125



φ150



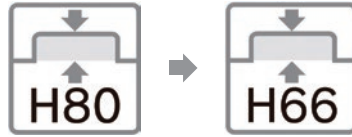
## φ150ベースタイプ追加で、幅広い埋込穴に対応

埋込穴はもちろんそのまま活用、大きめの枠外径と幅広枠で既存器具の設置跡を隠します。住宅や店舗、施設のリフォーム使用におすすめです。

既存埋込み穴	φ100	φ125	φ150
形名	LEDD85062(W) LEDD85062(K)	LEDD85066(W) LEDD85066(K)	LEDD85067(W) LEDD85067(K)
本体寸法(mm)	外径:φ115 枠幅:約12.0	外径:φ138 枠幅:約13.0	外径:φ178 枠幅:約18.5

## 天井懐の狭いスペースにも施工可能

φ100ベースタイプは埋め込み必要高さを低減。施工条件の厳しい現場でも対応可能です。<sup>\*</sup>



<sup>\*</sup>当社前モデルLEDD85032(W)と新商品LEDD85062(W)の比較

## リニューアルプレートに対応

既設の埋込穴(φ175・φ200)に対応し、リニューアル時も気密性を確保できるリニューアルプレートとの組み合わせが可能です。

<sup>\*</sup>対象はLEDX87175M、LEDX87200M



LEDX87175M、LEDX87200M

ダウンライト埋込穴径	ダウンライト形名	リニューアルプレート			ダウンライト埋込穴径	ダウンライト形名	リニューアルプレート			
		φ125	φ150					φ150		
φ100	LEDD85062(W)	×	○	×	φ125	LEDD85066(W)	×			
φ150	LEDD85067(W)	リニューアルプレート			φ175	LEDX87175M	φ200	LEDX87200M	φ250	φ300
		LEDX-05012 <sup>◆</sup>	LEDX85150	LEDX-05015 <sup>◆</sup>						

<sup>◆</sup>リニューアルプレートはM形仕様のため、気密性が保たれません。

## 準耐火構造 準耐火構造に対応

本体及び、枠・反射板の素材がアルミから鋼板になり、準耐火構造に対応しました。

### 仕様表

埋込穴寸法(mm)	仕様	反射板・枠色	新商品形名	希望小売価格(税別)	推奨ランプ(LDF4L-HGX/C7/5/2) <sup>※1</sup> 組み合わせ時		埋込必要高さ(mm)	
					推奨ランプ組み合わせ価格(税別)	器具光束(lm)		
φ100	ベースタイプ	ビュアホワイト	LEDD85062(W)	¥5,800	¥10,700	450	112.5	66
		ブラック	LEDD85062(K)	¥5,800	¥10,700	340	85.0	66
	ユニバーサルタイプ	ビュアホワイト	LEDD85064(W)	¥13,000	¥17,900	500	125.0	80
		ブラック	LEDD85064(K)	¥13,000	¥17,900	475	118.7	80
	木枠(丸)	ビュアホワイト	LEDD85065	¥15,800	¥20,700	450	112.5	65
		白木	LEDD85063	¥15,800	¥20,700	450	112.5	65
φ125	ベースタイプ	ビュアホワイト	LEDD85066(W)	¥10,300	¥15,200	475	118.7	80
		ブラック	LEDD85066(K)	¥10,300	¥15,200	370	92.5	80
φ150	ベースタイプ	ビュアホワイト	LEDD85067(W)	¥11,800	¥16,700	485	121.2	80
		ブラック	LEDD85067(K)	¥11,800	¥16,700	395	98.7	80

【共通仕様】  
準耐火構造対応 高気密SB形 平均演色評価数:Ra93 ランプ寿命:40000時間(光束維持率70%) 価格後の印説明:○:在庫対応品  
本体:鋼板 枠:鋼板(W:ビュアホワイト(K:ブラック)/白木 反射板:鋼板(W:ビュアホワイト(K:ブラック)準耐火構造対応 入力電力:100W  
端子台/送り端子台付き 天井専用天井材の厚さ5~25mm以内 傾斜天井55度まで取付可 最大送り容量4Aまで 適合ランプ:LEDユニットフラット形φ75 6.7W以下 別売の調光対応ランプ・専用コントロールクスで約3~100%調光可能  
<sup>\*</sup>調光タイプに関しては住宅照明器具カタログ(F27)P168~をご確認ください。

<sup>\*</sup>1 定格消費電力4.0W

### 従来品との比較(φ100ベース・ホワイト枠)

反射板の材質を変更したことによる設計見直しにより、同じランプを使用しながら、明るさ向上と省エネ化を両立。

	前モデル	新商品
形名	LEDD85032(W)	LEDD85062(W)
器具光束	435lm	450lm
定格消費電力	4.0W	4.0W
固有エネルギー消費効率	108.7lm/W	112.5lm/W
埋込必要高さ	80mm	66mm
器具高さ	63mm	65mm

光束UP  
固有エネルギー消費効率が更にUP!

# 準耐火構造対応 LED一体形高気密SB形ダウンライト

100V専用化により、当社製タッチレススイッチ・人感スイッチと1対1接続対応。  
器具光束アップで、より高効率な省エネ性能を実現しました。

グリーン購入法  
G達成<sup>※</sup>

※LEDD87156N(K)-LS1は除く



コンパクトなφ75からφ150まで幅広いラインアップ。

●電球色(2700K) ●温白色(3500K) ●昼白色(5000K)

埋込穴		φ75	φ100	φ125	φ150
枠		ピュアホワイト ブラック	ピュアホワイト シルバー ブラック	ピュアホワイト ブラック	ピュアホワイト ブラック
枠幅		約10mm	約8mm	約13mm リニューアル向	約14mm リニューアル向
明るさ	白熱灯器具 100Wクラス	1000lm シリーズ	●●●●●	●●●●●	●●●●●
	白熱灯器具 60Wクラス	500lm シリーズ	●●●●●	●●●●●	●●●●●

広角約115度

## 準耐火構造

準耐火構造に対応

本体及び、枠・反射板の素材がアルミから鋼板になり、準耐火構造に対応。

## 100V専用仕様で、当社製人感スイッチの1対1制御を実現

100V専用仕様で、当社タッチレススイッチや人感スイッチによるダウンライト1台ごとの個別制御が可能に。

玄関ポーチやトイレなど、器具ごとの個別制御に対応しました。

**人感スイッチ天井取付形**

人の動きを検知してスイッチを自動でON/OFFするので、消し忘れを防止できます。玄関を開ければあらかじめお出迎え、手が塞がっている時にも便利です。ポーチと内玄関の高側で人を検知することができます。(親子接続の場合)

人がいないと自動消灯

人を検知すると自動点灯

人感スイッチ天井取付形・親器3Aタイプ  
**WDG8921**  
17,000円(税別) ○

詳しくは電設資材カタログをご覧ください。

帰宅時の衛生面が気になる場合に、タッチレススイッチ

赤外線センサを利用した非接触形スイッチです。スイッチ本体の検知部の正面に手を近づけるだけで、スイッチの入り/切りができます。

タッチレススイッチ(非接触形) 片切 電圧フリー  
**WDG3821N**  
10,780円(税別) ○

●適合プレート  
WDG5111(WW) 200円(別売)

詳しくは電設資材カタログをご覧ください。

## 屋内・軒下・一般住宅浴室兼用形

■前モデルとの比較(電球色100Wクラス)

埋込穴φ75 白熱灯器具100Wクラス 電球色(2700K)タイプ	タイプ	
	前モデル	新商品
形名	LEDD87057L(W)-LS	LEDD87157L(W)-LS1
器具光束(lm)	660	730 明るさ70mlアップ
定格消費電力(W)	5.7	5.7
固有エネルギー消費効率(lm/W)	115.7	128.0 約11%アップ

※一部機種は該当致しません。

光束UP  
固有エネルギー消費効率  
が更にUP!<sup>※</sup>

## リニューアルプレート(SB形高気密ダウンライト対応)

既設埋込穴がφ175またはφ200の場合でも、埋込穴径φ150のダウンライトとリニューアルプレートと組み合わせて高気密・SB形として施工することができます。住宅や店舗、施設のリフォーム使用にお勧めです。

LEDX87175M(φ175用)、LEDX87200M(φ200用)

●適合器具:  
LEDD87155\*/87152\* 適合  
\*浴室使用不可

組み合わせ例

## 仕様表

埋込穴寸法(mm)	明るさの目安	本体・枠色	新商品形名	希望小売価格(税別)円	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	固有エネルギー消費効率(lm/W)
φ75	白熱灯器具100Wクラス	ピュアホワイト	●LEDD87157L(W)-LS1	¥10,900 ○	730	5.7	128.0
			●LEDD87157WW(W)-LS1		775		135.9
			●LEDD87157N(W)-LS1		805		141.2
		ブラック	●LEDD87157L(K)-LS1		615		107.8
			●LEDD87157WW(K)-LS1		660		115.7
			●LEDD87157N(K)-LS1		665		116.6
	白熱灯器具60Wクラス	ピュアホワイト	●LEDD87156L(W)-LS1	¥7,800 ○	550	4.4	125.0
			●LEDD87156WW(W)-LS1		590		134.0
			●LEDD87156N(W)-LS1		595		135.2
		ブラック	●LEDD87156L(K)-LS1		455		103.4
			●LEDD87156WW(K)-LS1		495		112.5
			●LEDD87156N(K)-LS1		490		111.3

埋込穴寸法(mm)	明るさの目安	本体・枠色	新商品形名	希望小売価格(税別)円	器具光束(lm)	定格消費電力(W)	固有エネルギー消費効率(lm/W)
φ125	白熱灯器具100Wクラス	ピュアホワイト	●LEDD87154L(W)-LS1	¥9,900 ○	755	5.7	132.4
			●LEDD87154WW(W)-LS1		800		140.3
			●LEDD87154N(W)-LS1		845		148.2
		ブラック	●LEDD87154L(K)-LS1		665		116.6
			●LEDD87154N(K)-LS1		715		125.4
			●LEDD87154N(K)-LS1		715		125.4
	白熱灯器具60Wクラス	ピュアホワイト	●LEDD87151L(W)-LS1	¥6,700 ○	555	4.4	126.1
			●LEDD87151WW(W)-LS1		605		137.5
			●LEDD87151N(W)-LS1		620		140.9
		ブラック	●LEDD87151L(K)-LS1		485		110.2
			●LEDD87151N(K)-LS1		530		120.4
			●LEDD87151N(K)-LS1		530		120.4

【共通仕様】  
本体・枠:鋼板 カバー:プラスチック(乳白) 入力電圧:100V 端子台、送り端子台付き  
光束維持時間:40000時間 天井専用 価格後ろの印説明:○:在庫対応品  
平均演色評価数Ra:83 防水性能:IP43(枠側)・防湿、IP30(天井裏側)  
埋め込み必要高さ:75mm

発売予告 当社商品をいち早くお知らせするため記載させていただいています。改良を重ねている商品につき、予告なく仕様変更し、最終仕様と異なる場合があります。予めご了承ください。

# 低光度航空障害灯(不動光) 32cd、100cd、 タイマーユニット

最大約92%の省エネ※、光束維持時間も1.6倍になりメンテナンスの手間を削減



詳細はこちら



**省エネ**  
消費電力  
約92%削減※

**長寿命**  
光束維持時間  
40,000時間

**小形・軽量化**

※OM-3CとOM-3C-T1との比較

### 新旧比較

従来LED器具と比較し、省電力、長寿命、小形・軽量化しています。

#### ●低光度航空障害灯(不動光)32cd OM-3C型

	従来品		新商品
形名	OM-3C		OM-3C-T1
希望小売価格(税別)	¥270,000		¥270,000
光源	LED(発光ダイオード)		LED(発光ダイオード)
定格消費電力(W)	50	約92%省エネ	3.9
光束維持時間(h)	25,000	1.6倍	40,000
外形寸法(mm)	H:414、Φ:210		H:339、Φ:154
取付穴	4-Φ12(Φ110)	小形・軽量化 (取付穴互換有)	4-Φ12(Φ110)
質量(kg)	約5.5		約2.8
定格入力電圧(V)	AC100		AC100
光色	航空赤の不動光		航空赤の不動光
塗装色	航空黄赤(JIS W 8301)		航空黄赤(JIS W 8301)
使用温度(°C)	-30~+45		-30~+45
航空局承認番号	空照第187号		空照第187号

#### ●低光度航空障害灯(不動光)100cd OM-7LC型

	従来品		新商品
形名	OM-7LC		OM-7LC-T1
希望小売価格(税別)	¥331,000		¥331,000
光源	LED(発光ダイオード)		LED(発光ダイオード)
定格消費電力(W)	25	約68%省エネ	8.1
光束維持時間(h)	25,000	1.6倍	40,000
外形寸法(mm)	H:414、Φ:210		H:339、Φ:154
取付穴	4-Φ17(Φ110)	小形・軽量化 (取付穴互換有)	4-Φ17(Φ110)
質量(kg)	約5.5		約2.8
定格入力電圧(V)	AC100		AC100
光色	航空赤の不動光		航空赤の不動光
塗装色	航空黄赤(JIS W 8301)		航空黄赤(JIS W 8301)
使用温度(°C)	-30~+45		-30~+45
航空局承認番号	照第286号		照第286号

### 新旧互換性について

累積点灯時間が異なるため航空障害灯とタイマーユニットは新旧互換性がありません。  
既設物件での故障対応等につきましては、営業担当までお問い合わせください。

タイマーユニット	航空障害灯			
	従来品	従来品	新商品	新商品
	OM-3C	OM-7LC	OM-3C-T1	OM-7LC-T1
現行品 TOTU-08B	○	○	×	×
新商品 TOTU-08C	×	×	○	○

### ラインアップ

#### ●低光度航空障害灯

形名	希望小売価格(税別)	定格消費電力(W)	定格入力電圧(V)	光束維持時間(h)	外形寸法(mm)	取付穴	質量(kg)	使用温度(°C)
OM-3C-T1	¥270,000	3.9	AC100	40,000	H:339、Φ:154	4-Φ12(Φ110)	約2.8	-30~+45
OM-7LC-T1	¥331,000	8.1	AC100	40,000	H:339、Φ:154	4-Φ17(Φ110)	約2.8	-30~+45

#### ●タイマーユニット

形名	定格消費電力(W)	定格入力電圧(V)	灯器接続台数	塗装色	質量(kg)	使用温度(°C)
TOTU-08C	6	AC100±10%	最大8台	マンセル2.5Y9/1	3.2	0~+40

# 照明設計支援ツール

## LuxDesign [ルクスデザイン] ダウンロード提供開始のお知らせ

5月18日より、東芝ライテックの新たな照明設計支援ツールのダウンロード提供を開始いたしました。

会員サイト「LuxPortal」の会員登録をいただくことで無償でダウンロードいただけます。

この機会にぜひダウンロードいただきご活用ください。詳細は以下二次元バーコードより、弊社ホームページにてご確認ください。

照明設計をより手軽でスピーディーに!

### LuxDesign [ルクスデザイン] とは

無償でご利用いただける照明設計支援ツールです。  
図面読み機能、CAD図面からの器具拾い出し機能、所要照度配置などの便利機能、照度分布図を作成すると各種提案資料が自動で生成されるなど、スピーディーな照明設計作業を実現します。

LuxDesignのダウンロードには会員登録が必要となります。

### LuxDesignの主な特徴

- 1 らくらく操作** 図面読み機能などの便利機能でらくらく操作
- 2 提案書連動** 照度分布図と各種提案資料が自動で連動
- 3 PRO機能** 幅広い機能を搭載し、多様なシーンに対応



LuxDesignの詳細はこちら



会員登録はこちら

## 防湿・防雨形LEDブラケット 個装箱仕様変更のお知らせ

使用する梱包材料の簡素化を目的とし、防湿・防雨形LEDブラケット及び、別売の交換用照明カバーの梱包仕様を変更いたします。

製品本体の仕様変更はございません。新旧混在の可能性がございます。

ジャンル	变更前 形名	外装(mm)		
		奥行	幅	高さ
器具本体40タイプ	LEEB-40901W	1,352	180	143
器具本体20タイプ	LEEB-20901W	735	180	143
交換用照明カバー40タイプ	LEDX-40920	1,352	180	143
交換用照明カバー20タイプ	LEDX-20920	735	180	143

ジャンル	变更后 形名	外装(mm)		
		奥行	幅	高さ
器具本体40タイプ	LEEB-40901W	1,367	150	130
器具本体20タイプ	LEEB-20901W	749	150	130
交換用照明カバー40タイプ	LEDX-40920	1,367	150	130
交換用照明カバー20タイプ	LEDX-20920	749	150	130



変更前



変更後



変更前

変更後

器具本体40タイプ



変更前

変更後

器具本体20タイプ

## 常夜灯付きダウンライト 電源端子台仕様変更のお知らせ

電源端子台の仕様を変更します。

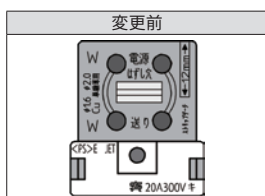
形名・価格・下からのみかかり・製品スペック・等に変更はございません。



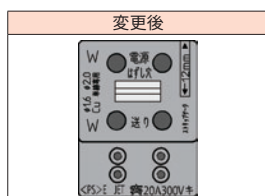
### 対象機種

ジャンル	埋込寸法(mm)	形名	施設屋外照明(A63)カタログ掲載ページ	生産開始日	変更端子台
常夜灯付き ダウンライト	φ40	LEDD-00002N-LS1	284	10月以降生産分より順次	①
		LEDD-00003N-LS1		10月以降生産分より順次	②
	φ75	LEDD-00001N-LS1		10月以降生産分より順次	②

●①対象:「電源端子台」

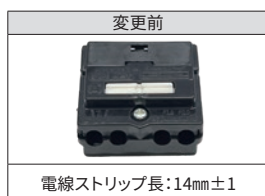


変更前



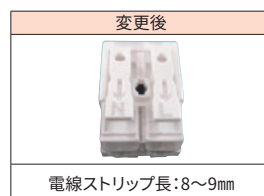
変更後

●②対象:「電源端子台」



変更前

電線ストリップ長:14mm±1



変更後

電線ストリップ長:8~9mm

### 層別方法

個装箱「N-1」表示

## 安全に関するご注意

- 照明器具には耐用年数があります。設置して8～10年<sup>\*</sup>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は、耐用年数が短くなります。
  - ・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

### 保証期間(東芝ブランド)

#### メーカー保証期間

5年	5年保証対象商品(5年保証マーク付き) ・住宅用LEDシーリングライトの本体 ・LEDペンダントの本体	5年保証
	・LED電球(E口金) 一部機種を除く	5年保証
3年	3年保証対象商品 ・LED照明器具 ※光束維持時間(光源寿命)が4万時間以上の製品 ・誘導灯、非常用照明器具 ・ガード、セード、リニューアブルプレート ・LEDユニット ・直管形LEDランプ	3年保証
	1年保証対象商品 ・LED照明器具 ※光束維持時間(光源寿命)が4万時間に満たない製品 ・照明用ボール、架台 ・リモコン送信器 ・照明制御および関連機器 ・ライティングレール ・UVライティング ・カメラ付き製品 ・住宅用LEDシーリング器具セード	1年保証

※製品の保証期間は、ホームページ及び製品の取扱説明書に記載されております。  
※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  
(非常用照明器具や誘導灯の点灯ユニットは除く)。

### 保証期間(東芝ブランド以外)

#### ●器具

- ・保証期間は、商品お買い上げ日より1年間です。
- ・電源内蔵形街路灯用リニューアブルランプは5年間です。  
※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。

### 延長保証について

延長保証対象商品について、ユーザー登録していただいたお客様には延長保証サービスを提供します。詳しくは弊社ホームページでご確認ください。



延長保証サービス:

<https://www.ttt.co.jp/ttt/support/warranty/extend.htm>

延長保証サービス

### 修理を依頼されるとき

お買い上げの販売店(工事店)または東芝ライテック商品ご相談センターにご相談ください。ご連絡の際にはお買い上げ日(お引き渡し日)を特定できるものをご提示をお願いいたします。お買い上げ日(お引き渡し日)を証明できる書類がない場合には、商品に表示している製造年月(製造ロット)の月末最終日をご購入日とみなします。保証書が同梱されている場合は、保証書もあわせてご用意ください。保証期間を過ぎている時は修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料にて修理させていただきます。商品の形名、お買い上げ時期、故障の状況をお忘れなくお知らせください。

#### (1)保証期間の開始

保証開始日は、お客様が弊社商品お買い上げいただいた日(お引き渡し日)から起算します。ただし、メーカー保証期間中の故障に伴い、無償修理または無償交換を行った場合であっても、当初の保証期間が適用されます(メーカー保証期間が加算されることはありません)。

#### (2)保証の除外

乾電池、充電式電池(誘導灯・非常灯に使用する蓄電池)  
UV商品のランプ、フィルター、蛍光灯ランプ、点灯管などの消耗品

#### (3)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(※1)いたします。但し、LED電球(E口金)、直管形LEDランプ(口金 GX16t-5 GZ16)、LEDユニットフラット(口金 GX53)は、無償交換(※2)となります。

##### ※1 無償修理

故障が発生した製品を修理します。故障箇所の修理原則としますが、後継機種または同等品の器具交換(外觀意匠は異なる場合があります)の場合もあります。

##### ※2 無償交換

故障が発生した製品の代替をお客様にお渡ししてお客様自身で交換し、交換した不具合製品を当社に返送していただく対応となります。生産終了品は、後継機種または同等品(外觀意匠は異なる場合があります)での対応となります。

#### (4)保証の免責事項

保証期間内でも次の場合には有料での対応とさせていただきます。

- (1) 当社発行の取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意事項を逸脱した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) お買い上げ後の取付場所の移設、輸送や落下などで生じた故障および損傷
- (3) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、塩害、ガス害(酸、硫化ガスなど)、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) ご使用による器具の汚れキズ、各部材の経時変化による変色、鏡光束の減衰など
- (8) 植物の繁茂、動物や鳥類からの危害など、外的要因による故障および損傷
- (9) 日本国内以外での使用による故障および損傷
- (10) 故障が発生した商品を回収できない場合
- (11) 本保証書または保証書番号の提示がない場合(保証書を有する場合に限る)
- (12) 本保証書の字句が書き換えられている場合(保証書を有する場合に限る)

※離島及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。

### 修理に使用する部品について

修理のため取りはずした部品は、弊社にて引き取らせていただきます。修理の際、弊社の品質基準に適合したリサイクル部品を使用することがあります。

#### ●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年保有しています。

※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。  
※材料の終息等により、保有期間前に修理できない場合があります。

弊社ホームページに掲載の「メーカー保証規程」をご確認ください。

修理を依頼されるときは「修理サービス規程」をご確認ください。



メーカー保証規程



修理サービス規程

メーカー保証規程: [https://www.ttt.co.jp/ttt/support/warranty/warranty\\_policy.htm](https://www.ttt.co.jp/ttt/support/warranty/warranty_policy.htm)

修理サービス規程: [https://www.ttt.co.jp/ttt/support/repair\\_service/repair\\_policy.htm](https://www.ttt.co.jp/ttt/support/repair_service/repair_policy.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.ttt.co.jp/ttt/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 >

e1 >

e2

es >

e1 >

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.ttt.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2026年6月現在のものです。本誌から無断で複製、転載、流用はご遠慮いただけますようお願いいたします。

C4696 0626 10.75t TS