

2023年 6月吉日

東芝ライテック株式会社  
 事業本部 施設ライティング部 商品部  
 施設屋内商品企画担当

『LEDユニット交換形ダウンライト』モデルチェンジのご連絡

拝啓 時下ますますご清祥の段、お慶び申し上げます。  
 また、平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。  
 この度、『LEDユニット交換形ダウンライト』をモデルチェンジいたします。新商品に関しまして下記のとおり、ご案内をいたします。

敬具

— 記 —

◆対象商品

LEDユニット：80機種モデルチェンジ  
 器具：75機種モデルチェンジ



**組合せ：5,280機種**

80機種				75機種		
LEDユニット				器具		
明るさ4タイプ	配光2タイプ <sup>※1</sup>	光色5色	演色性2タイプ	器具18タイプ		
2500 lm 水銀灯100形器具相当 2000 lm コンパクト形蛍光灯42形器具相当 1500 lm コンパクト形蛍光灯32形器具相当 1000 lm コンパクト形蛍光灯24形器具相当	広角タイプ 中角タイプ	[昼白色]5000K [白色]4000K [温白色]3500K [電球色]3000K [電球色]2700K	Ra83 Ra93	一般形白色反射板 一般形銀色鏡面射板 グレアレスタイプ グレアレス(拡散カバータイプ) グレアレス(ソフトグラデーションタイプ) 白色深形	人感センサー付 傾斜天井用 ウォールウォッシャー 角形 和風 角形和風	ホスピタルダウンライト 直付シーリング HACCP・クリーンルーム兼用 防湿・防雨形 軒下用 軒下用直付シーリング

※1: グレアレスタイプ、グレアレス(拡散カバータイプ)、グレアレス(ソフトグラデーションタイプ)、ホスピタルダウンライトは広角のみ

◆発売日

2023年6月15日

## ◆商品概要

### 1. 器具光束アップ・消費効率改善

従来品と比べ効率改善しており、節電効果を高めます。

●新旧比較（一般形白色反射板φ100 広角タイプ 5000K）

#### 1000シリーズ

従来品		モデルチェンジ品	
LEKD103013N-LS9		LEKD103023N-LS9	
器具光束(lm)	920 lm	器具光束(lm)	<b>1,030 lm</b>
消費電力(W)	8.0 W	消費電力(W)	<b>7.9 W</b>
消費効率(lm/W)	115.0 lm/W	消費効率(lm/W)	<b>130.3 lm/W</b>

約13%  
効率アップ

#### 2000シリーズ

従来品		モデルチェンジ品	
LEKD203013N-LS9		LEKD203023N-LS9	
器具光束(lm)	1,700 lm	器具光束(lm)	<b>2,050 lm</b>
消費電力(W)	13.4 W	消費電力(W)	<b>14.0 W</b>
消費効率(lm/W)	126.8 lm/W	消費効率(lm/W)	<b>146.4 lm/W</b>

約15%  
効率アップ

#### 1500シリーズ

従来品		モデルチェンジ品	
LEKD153013N-LS9		LEKD153023N-LS9	
器具光束(lm)	1,350 lm	器具光束(lm)	<b>1,550 lm</b>
消費電力(W)	10.6 W	消費電力(W)	<b>11.1 W</b>
消費効率(lm/W)	127.3 lm/W	消費効率(lm/W)	<b>139.6 lm/W</b>

約9%  
効率アップ

#### 2500シリーズ

従来品		モデルチェンジ品	
LEKD253013N-LS9		LEKD253023N-LS9	
器具光束(lm)	2,280 lm	器具光束(lm)	<b>2,550 lm</b>
消費電力(W)	17.1 W	消費電力(W)	<b>17.1 W</b>
消費効率(lm/W)	133.3 lm/W	消費効率(lm/W)	<b>149.1 lm/W</b>

約11%  
効率アップ

### 2. 枠色変更

枠色を「バージンホワイト」からより白さを増した「ピュアホワイト」へ変更し、天井になじむ色になりました。

### 3. 調光範囲を約1～100%へ変更

従来品の約5～100%調光から約1～100%調光へ変更。明るさを抑えて落ち着いた雰囲気を出したい空間におすすめです。

### 4. LEDユニットのラインアップ統合

LEDユニットRa70タイプ4機種はRa83タイプへ統合するため生産完了いたします。

形名・価格及び仕様に関しては「施設・屋外照明 総合カタログ(A-60)」のP.592～「LEDユニット交換形ダウンライト」掲載ページをご確認ください。

以上