LED一体形ダウンライト 9000/7500シリーズモデルチェンジ

施工性アップ&省エネ性能向上!電源ユニット別売にモデルチェンジ。 光束維持時間が60000時間※と長寿命になり、コストパフォーマンスも向上。

軒下対応モデルは7500シリーズを追加し、ラインアップ強化。

※前モデル(40000時間(光束維持率85%))との比較、新商品は60000時間(光束維持率80%)

調光範囲 約5%~100% エネルギー消費効率 151.2lm/W *LEKD75051NV-LD9

光束維持時間 60000時間 (光束維持率80%)



枠色をより白く美しく!"ピュアホワイト"に統一、 シリーズ提案がさらにスマートに。









銀色梨地仕上げを採用。 不快なグレアを低減します。

明るく均一な発光で 自然な陰影を実現。

発光部をひとつにまとめた COBモジュールの採用によ り、従来の多重影や配光のス カラップを軽減し、明るく均 一な配光を実現しました。

屋内用 器具30種類×電源2種類=組み合せ60機種

昼白色(5000K)は高効率タイプ(Ra70)とRa85タイプの2種類をラインアップしています。

器具タイプ・埋込穴サイズ・配光角・色温度



-般銀色反射板







広角タイプ



中角タイプ

●5000K(昼白色)/Ra70/Ra85 ○4000K(白色))/Ra85 ○3500K(温白色)/Ra85 ○3000K (電球色) /Ra85

明るさ・電源ユニット



9000シリーズ CDM150形器具相当 **7500**シリーズ FHT57形×3灯器具相当

軒下用 器具2種類×電源2種類=組み合せ4機種

電球色は従来の3500Kに代わり、より温かみのある3000Kにラインアップを変更しました。

器具タイプ・埋込穴サイズ・配光角・色温度





広角タイプ

●5000K(昼白色)/Ra70 ●3000K(電球色)/Ra85

明るさ・電源ユニット



9000シリーズ CDM150形器具相当 **7500**シリーズ FHT57形×3灯器具相当

/ NEW 軒下用に7500シリーズを追加ラインアップ \

■ **適合リニューアルプレート** リニューアルプレートとの組合せにより、既設の埋込穴への対応が可能です。

屋内用



LEDX-250017M

LEDX-250025M (



穴用

ф300

LEDX-250020M

LEDX-250030M



適合器具 埋め込み穴φ150タイプ LEKD75051 V-LD9

LEKD75053■V-LD9

LEKD90051■V-LD9

LEKD90053■V-LD9 ■には光色記号が入ります。

軒下用

適合したリニューアルプレートはございません。

■新旧比較(固有エネルギー消費効率・器具光束・定格消費電力の比較(200V時))

必要な明るさはしっかり確保※。消費電力を抑え、器具効率を高めたスマート設計。

導入後の電気代削減で、長期的なコストメリットを実感いただけます。※一部商品は器具光束が低下しています。

9000シリーズ/5000K/広角 埋込穴寸法φ150タイプ

7500シリーズ/5000K/広角 埋込穴寸法φ150タイプ

	現行品			
高効率	LEDD-95011FN-LD9			
Ra70	135.5lm/W			
タイプ	9350lm			
	69.0W			











器具光束をUPし、 更に高効率に なりました。

	現行品	
Ra85	LEDD-95011FN2-LD9	
	117.9lm/W	
タイプ	9550lm	
	81.0W	



	新商品
	LEKD90051N2V-LD9
	142.4lm/W
	9400lm
Ī	66.0W

Ra85 タイプ	現行品
	LEDD-75011FN2-LD9
	122.4lm/W
	7800lm
	63.7W

20 %UP
10.8Wdown

新商品
LEKD75051N2V-LD9
147.4lm/W <
7800lm
52.9W

固有エネルギー 消費効率が 20%UP!!

仕様表及び新旧比較(200V時)

シリーズ	タイプ	埋込 穴径	配光角	相関色温度	平均演色評価数	
				5000K	Ra70	
				5000K		
			広角(80°)	4000K	D-05	
3500K	Ra85					
		φ150		3000K		
		Ф120		5000K	Ra70	
				5000K		
			中角(45°)	4000K	Ra85	
				3500K		
				3000K		
				5000K	Ra70	
			広角 (80°)	5000K	Ra85	
	一般形銀色			4000K		
				3500K	Kass	
		4200		3000K		
9000		ф200		5000K	Ra70	
シリーズ	反射板			5000K	Ra85	
			中角(45°)	4000K		
				3500K		
				3000K		
				5000K	Ra70	
				5000K		
			広角 (90°)	4000K	Ra85	
				3500K	кавэ	
		ф250)		3000K		
		Ψ250		5000K	Ra70	
				5000K		
			中角(50°)	4000K	Ra85	
				3500K	Сбъл	
				3000K		
	軒下用	(1250)	広角 (90°)	5000K	Ra70	
軒下用 (ф250)		四円(30)	3000K	Ra85		

	+T-T- (T)		±4 (000)	5000K	Ra70					
	軒下用	(ф250) 広角 (90°)		3000K	Ra85					
			1							
シリーズ	タイプ	埋込 穴径	配光角	相関 色温度	平均演色 評価数					
				5000K	Ra70					
			広角 (80°)	5000K 4000K 3500K 3000K	Ra85					
		(ф150)		5000K	Ra70					
	一般形 銀色 反射板		中角(45°)	5000K 4000K 3500K 3000K	Ra85					
			広角(80°)	5000K	Ra70					
		ф200		5000K 4000K 3500K 3000K	Ra85					
7500				5000K	Ra70					
シリーズ			中角 (45°)	5000K 4000K 3500K 3000K	Ra85					
				5000K	Ra70					
								広角 (90°)	5000K 4000K 3500K 3000K	Ra85
		ф250)		5000K	Ra70					
			中角(50°)	5000K 4000K 3500K 3000K	Ra85					
	軒下用	ф250	広角 (90°)	5000K 3000K	Ra70 Ra85					

※軒下用は3500Kから3000Kに変更いたしました。

現行品						
	器具光束	200V				
形名	(lm)	定格 消費電力(W)	固有エネルギー 消費効率(lm/W)			
LEDD-95011FN-LD9	9,350	69.0	135.5			
LEDD-95011FN2-LD9	9,550		117.9			
LEDD-95011FW-LD9	9,450		116.6			
LEDD-95011FWW-LD9	9,300		114.8			
LEDD-95011FL-LD9	9,100		112.3			
LEDD-95013FN-LD9	9,300	81.0	134.7			
LEDD-95013FN2-LD9	9,500		117.2			
LEDD-95013FW-LD9	9,400		116.0			
LEDD-95013FWW-LD9	9,250		114.1			
LEDD-95013FL-LD9	9,050		111.7			
LEDD-95021FN-LD9	9,300	69.0	134.7			
LEDD-95021FN2-LD9	9,500		117.2			
LEDD-95021FW-LD9	9,400		116.0			
LEDD-95021FWW-LD9	9,250		114.1			
LEDD-95021FL-LD9	9,050		111.7			
LEDD-95023FN-LD9	9,350	81.0	135.5			
LEDD-95023FN2-LD9	9,550		117.9			
LEDD-95023FW-LD9	9,450		116.6			
LEDD-95023FWW-LD9	9,300		114.8			
LEDD-95023FL-LD9	9,100		112.3			
LEDD-95031FN-LD9	9,500	69.0	137.6			
LEDD-95031FN2-LD9	9,700		119.7			
LEDD-95031FW-LD9	9,600		118.5			
LEDD-95031FWW-LD9	9,450		116.6			
LEDD-95031FL-LD9	9,250		114.1			
LEDD-95033FN-LD9	9,500	81.0	137.6			
LEDD-95033FN2-LD9	9,700		119.7			
LEDD-95033FW-LD9	9,600		118.5			
LEDD-95033FWW-LD9	9,450		116.6			
LEDD-95033FL-LD9	9,250		114.1			
LEDD-95931MN-LD9	9,000	69.0	130.4			
LEDD-95931MWW-LD9	8,950	81.0	110.4			

LEDD-95931MWW-LD9	8,950	81.0	110.4					
現行品								
器目光車 200V								
形名	(lm)	定格 消費電力(W)	固有エネルギー 消費効率(lm/W)					
LEDD-75011FN-LD9	7,650	54.2	141.1					
LEDD-75011FN2-LD9	7,800		122.4					
LEDD-75011FW-LD9	7,700		120.8					
LEDD-75011FWW-LD9	7,600		119.3					
LEDD-75011FL-LD9	7,450]	116.9					
LEDD-75013FN-LD9	7,600	63.7	140.2					
LEDD-75013FN2-LD9	7,750		121.6					
LEDD-75013FW-LD9	7,650		120.0					
LEDD-75013FWW-LD9	7,550		118.5					
LEDD-75013FL-LD9	7,400		116.1					
LEDD-75021FN-LD9	7,650	54.2	141.1					
LEDD-75021FN2-LD9	7,800		122.4					
LEDD-75021FW-LD9	7,700		120.8					
LEDD-75021FWW-LD9	7,600		119.3					
LEDD-75021FL-LD9	7,450		116.9					
LEDD-75023FN-LD9	7,650	63.7	141.1					
LEDD-75023FN2-LD9	7,800		122.4					
LEDD-75023FW-LD9	7,700		120.8					
LEDD-75023FWW-LD9	7,600		119.3					
LEDD-75023FL-LD9	7,450		116.9					
LEDD-75031FN-LD9	7,800	54.2	143.9					
LEDD-75031FN2-LD9	7,950		124.8					
LEDD-75031FW-LD9	7,850		123.2					
LEDD-75031FWW-LD9	7,750		121.6					
LEDD-75031FL-LD9	7,600		119.3					
LEDD-75033FN-LD9	7,750	63.7	142.9					
LEDD-75033FN2-LD9	7,900]	124.0					
LEDD-75033FW-LD9	7,800		122.4					
LEDD-75033FWW-LD9	7,700]	120.8					
LEDD-75033FL-LD9	7,550		118.5					
既存無し								

	新商品	組合せ		
	器具光束	20		希望小売
形名	(lm)	定格 消費電力(W)	固有エネルギー 消費効率 (lm/W)	価格 円(税別)
LEKD90051NV-LD9	9,700		146.9	
LEKD90051N2V-LD9	9,400		142.4	
LEKD90051WV-LD9	9,100		137.8	
LEKD90051WWV-LD9	8,900		134.8	
LEKD90051LV-LD9	8,700		131.8	106,900
LEKD90053NV-LD9	9,400		142.4	e2
LEKD90053N2V-LD9	8,800		133.3	
LEKD90053WV-LD9	8,800		133.3	
LEKD90053WWV-LD9	8,600		130.3	
LEKD90053LV-LD9	8,300		125.7	
LEKD90071NV-LD9	9,700		146.9	
LEKD90071N2V-LD9	9,200		139.3	
LEKD90071WV-LD9	9,100		137.8	
LEKD90071WWV-LD9	9,000		136.3	
LEKD90071LV-LD9	8,700		131.8	108,000
LEKD90073NV-LD9	9,700	66.0	146.9	e2
LEKD90073N2V-LD9	9,200	0.00	139.3	
LEKD90073WV-LD9	9,100		137.8	
LEKD90073WWV-LD9	9,000		136.3	
LEKD90073LV-LD9	8,700		131.8	
LEKD90081NV-LD9	9,700		146.9	
LEKD90081N2V-LD9	9,200		139.3	
LEKD90081WV-LD9	9,100		137.8	
LEKD90081WWV-LD9	9,000		136.3	
LEKD90081LV-LD9	8,700		131.8	109,300
LEKD90083NV-LD9	9,700		146.9	e2
LEKD90083N2V-LD9	9,200		139.3	
LEKD90083WV-LD9	9,100		137.8	
LEKD90083WWV-LD9	8,900		134.8	
LEKD90083LV-LD9	8,700		131.8	
LEKD90981NV-LD9	9,700		146.9	114,800
LEKD90981LV-LD9*	8,900		134.8	<u>e2</u>)
		(404)		

LEKD90981LV-LD9*	8,900		134.8	<u>e2</u>)		
LEND90301LV-LD3%	0,900		134.0	<u>C2</u>)		
新商品組合せ						
	器具光束	20	希望小売			
形名	(lm)	定格	固有エネルギー 消費効率 (lm/W)	価格 円(税別)		
LEKD75051NV-LD9	8,000	/月貝电/J(W/	/////////////////////////////////////	ענימשלוי) ני ו		
LEKD75051N2V-LD9	7,800		147.4			
LEKD75051WV-LD9	7,500		141.7			
LEKD75051WWV-LD9	7,300		137.9			
LEKD75051LV-LD9	7,100		134.2	80,500		
LEKD75053RV-LD9	7,700		145.5	<i>e2</i>)		
LEKD75053N2V-LD9	7,300		137.9			
LEKD75053WV-LD9	7,200		136.1			
LEKD75053WWV-LD9	7,100		134.2			
LEKD75053LV-LD9	6,900		130.4			
LEKD75071NV-LD9	8,000		151.2			
LEKD75071N2V-LD9	7,500		141.7			
LEKD75071WV-LD9	7,500		141.7			
LEKD75071WWV-LD9	7,400		139.8			
LEKD75071LV-LD9	7,100		134.2	81,600		
LEKD75073NV-LD9	7,900		149.3	<u>e2</u>)		
LEKD75073N2V-LD9	7,400	52.9	139.8			
LEKD75073WV-LD9	7,400		139.8			
LEKD75073WWV-LD9	7,200		136.1			
LEKD75073LV-LD9	7,100		134.2			
LEKD75081NV-LD9	8,000		151.2			
LEKD75081N2V-LD9	7,600		143.6			
LEKD75081WV-LD9	7,500		141.7			
LEKD75081WWV-LD9	7,400		139.8			
LEKD75081LV-LD9	7,100		134.2	82,900		
LEKD75083NV-LD9	7,900		149.3	<u>e2</u>)		
LEKD75083N2V-LD9	7,400		139.8			
LEKD75083WV-LD9	7,400	1	139.8			
LEKD75083WWV-LD9	7,200		136.1			
LEKD75083LV-LD9	7,100		134.2			
LEKD75981NV-LD9	8,000		151.2	88,400		
LEKD75981LV-LD9	7,200		136.1	<u>e2</u>)		

【共通仕様】 定格電圧:AC100V~242V 電源ユニット別置 調光可能形(約5~100%) φ150タイプ:本体:枠:アルミダイカスト(ピュアホワイト) φ200・φ250本体:アルミダイカストピュアホワイト 枠:銅板:ピュアホワイト φ150φ200φ250共通:反射板:アルミ銀色梨地 光束維持時間:60000時間(光束維持率:80%) 遮光角:φ150タイプ15度 φ200タイプ20度 φ250タイプ15度 質量:φ150タイプ:1.9kg φ200タイプ:3.3kg φ250タイプ:3.5kg 調光信号用端子台付 調光方式:PWM 適合コントルクス:DF-70170-PD(別売)、DF-70171-PD(別売)、DF-70404(別売) 断熱施工不可 傾斜天井使用不可 詳細は、弊社ホームページ商品データーペースをご確認ください。https://saturn.tlt.co.jp/pdocs/product.html