

TOSHIBA

LEDシアターシリーズ ダウンライト

AL-LED-TDL-N/AL-LED-TDL-U/AL-LED-TDL-U-K

劇場空間のための特別なあかり。

LEDシアターシリーズ ダウンライトに新ラインアップ。

客席照明向け狭角タイプと、照射方向を自在に調整できる低天井向けユニバーサルタイプを新たにラインアップ。ユニバーサルタイプは、天井面に調和するホワイトとブラックの2色を用意しています。

狭角タイプ

AL-LED-TDL-N



低天井向けユニバーサルタイプ

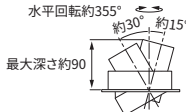
AL-LED-TDL-U



AL-LED-TDL-U-K



主な仕様

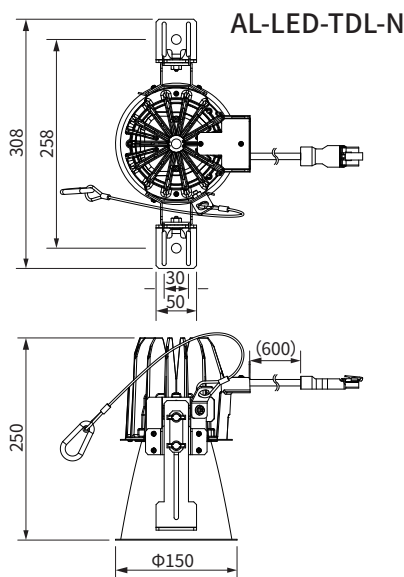
灯具仕様		狭角タイプ			低天井向けユニバーサルタイプ		
	形名	AL-LED-TDL-N			AL-LED-TDL-U		AL-LED-TDL-U-K
	商品コード	548 14333			548 14334		548 14335
	相関色温度 (K) ※1	3000 / 2700(単色)、1800 ～ 3000 / 1800 ～ 2700(調色)					
	平均演色評価数 Ra ※1	95					
	光束維持時間 (h) ※1	40000					
	使用周囲温度 (°C)	5 ～ 35					
	最高表面温度 (°C)	75			85		
	耐震クラス	S2※2					
	質量 (kg)	2.0			0.6		
可動範囲	—						
材質	ADC(アルミダイカスト)、SGC(溶融亜鉛メッキ銅板)、Al(アルミニウム)、強化ガラス、PA(ポリアミド樹脂)			ADC(アルミダイカスト)、PBT(ポリブチレンテレフタレート樹脂)、Al(アルミニウム)、強化ガラス、PA(ポリアミド樹脂)、SUS(ステンレス鋼)			
外装	アルマイト処理(黒) 亜鉛メッキ			白(樹脂、塗装)		黒(樹脂、塗装)	
落下防止ワイヤー	有			無			
電源ユニット仕様 (各灯具に付属)	形名	LEK-315P026A01D			LEK-135P026A01D		
	入力電圧 (V)	AC100	AC200	AC242	AC100	AC200	AC242
	定格消費電力 (W)	75.5	74.0	74.5	30.0	29.0	29.0
	電源周波数 (Hz)	50/60					
	質量 (kg)	1.2			0.8		
	調光範囲 (%)	0 ～ 100					
	調光方式	DMX512※3 / RDM※4					
	DMX 使用 Ch 数	1(2※5)					
	外装	アクリル焼付塗装(黒)			アクリル焼付塗装(白)		
	材質	SGC(溶融亜鉛めっき銅板)、PA(ポリアミド樹脂)					
施工条件	落下防止ワイヤー	有			無		
	埋込穴径 (mm)	Φ200			Φ125		
	取付可能天井厚 (mm)	20 ～ 95			5 ～ 25		
	器具取付必要高さ (mm)	—			200		
	傾斜天井	×			○(最大 30°)		
	可動天井・音響反射板	○			×		

○本仕様は弊社の標準仕様を表しています。○純直電源をご使用ください。○システム設計が必要になりますので、お問い合わせください。

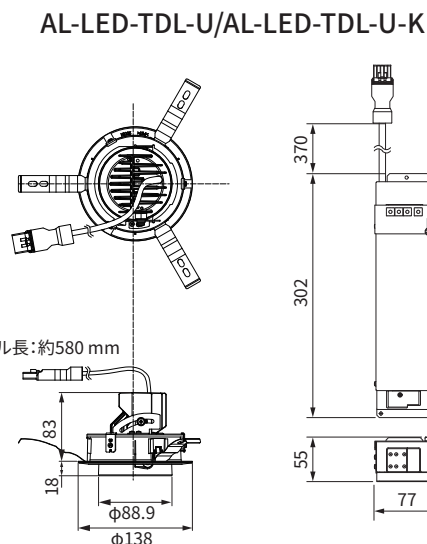
○LED素子にはバラツキがあり、同一の形名においても光色、明るさが異なることがあります。

※1 表示値は周囲温度25°Cの定格条件下での代表値です。保証値ではありません。 ※2 (一社) 日本照明工業会「照明器具の耐震設計・施工ガイドライン」 ※3 USITT DMX512-A1に準拠。

※4 RDM (Remote Device Management) : ANSI規格の演出照明用デジタル信号。DMX512ケーブルを利用した、リモートデバイス管理を可能とする双方向通信の規格。 ※5 DMX2chモードは、弊社DMXノード・器具管理ソフトによるRDM機能を利用した場合にのみ使用可能です。



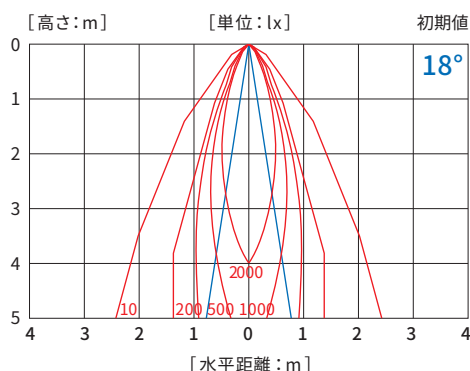
LEK-315P026A01D



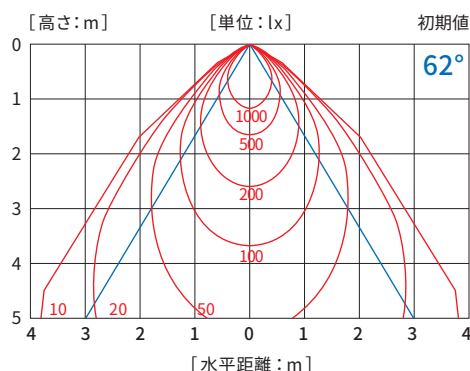
LEK-135P026A01D

配光図

AL-LED-TDL-N



AL-LED-TDL-U/AL-LED-TDL-U-K



■縦軸方向は器具の取付高さ、横軸方向は器具直下からの水平距離を表しています。

■右上の数字はビーム角(最大光度の1/2の光度になる角度)を表しています。

※LED素子にはバラツキがあり、同一形名においても光色、明るさが異なることがあります。

安全にお使いいただくために

警告

- 演出空間用の器具です。演出空間の用途以外には、使用しないでください。一般照明器具として使用する製品ではありません。
- 器具の使用角度に制限があります。本体表示および取扱説明書に従って正しく使用してください。使用角度範囲を超えると、器具の破損の原因となります。
- 器具の取付・設置時は、電源コードを器具本体に接触しないように取付けてください。接触していると火災の原因となります。
- 器具の本体質量に見合った取付金具を使用してください。取付金具の選定を間違えると落下し、物的損害・けがの原因となります。
- 器具の取付・設置には、可燃物と器具周辺面(照射方向を除く)との最小距離を本体表示および取扱説明書に従って正しく取付けてください。指定距離より近ざると、火災の原因となります。
- 集光形照明器具と被照射面の距離は、本体表示および取扱説明書に従って十分な距離をとってください。指定距離より近ざると、被照射物の火災の原因となります。
- 振動の激しい場所、常時振動がある場所への取り付け・設置は行わないでください。落下し、物的損害・けがの原因となります。
- 安全上LEDを直視することはおやめください。
- ハロゲン濃度の高い環境下(プール、浄水場、リサイクル施設など)では使用しないでください。

注意

- この器具は屋内用です。屋外で使用しないでください。屋外で使用すると、感電・火災の原因となることがあります。
- この器具は最高周囲温度以下で使用してください。破損・変形・火災の破裂の原因となることがあります。
- 器具の取付・設置・使用前に必ず取扱説明書または注意書をよくお読みください。また、お読みいただいた後は大切に保管し、必要ときに活用ください。
- 器具の取付・設置に方向性のある器具があります。本体表示および取扱説明書に従って正しく取付けてください。指定以外の取付を行うと、器具本体の破損や火災・けがの原因となることがあります。



安全にご愛用いただくために、ご使用前に必ず取扱説明書をお読みください。

保証期間はご購入上げから1年です。

- 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左記の半分の期間とします。
- 補修部品の最低保有期間は製造打ち切り後6年です。

東芝ライテック株式会社

<https://www.tlt.co.jp/>

北海道地区(首都圏営業所)/〒063-0814 北海道札幌市西区琴似4条2-1-2 コルテナII	TEL.011-624-1181 FAX.011-615-3168
東北営業所/〒980-0803 宮城県仙台市青葉区国分町2-2-2 東芝仙台ビル	TEL.022-264-7261 FAX.022-263-7660
首都圏営業所/〒212-8585 神奈川県川崎市幸区堀川町72-34 ラゾーナ川崎東芝ビル	TEL.050-3148-9825 FAX.044-548-9638
中部営業所/〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦2-13-30 名古屋伏見ビル	TEL.050-3191-3163 FAX.052-528-1568
関西営業所/〒530-0017 大阪府大阪市北区角田町8-1 大阪梅田ツインタワーズ・ノース	TEL.050-3147-0843 FAX.06-6130-1169
中国営業所/〒730-0017 広島県広島市中区鉄砲町7-18 東芝フコク生命ビル	TEL.050-3164-9903 FAX.082-212-1249
九州営業所/〒810-0072 福岡県福岡市中央区長浜2-4-1 東芝福岡ビル	TEL.050-3191-7172 FAX.092-735-3446

- 仕様および外観は改善のため予告なく変更することがあります。
- 製品の色は、印刷の具合で実物と若干異なる場合があります。
- 事業場名称、電話番号などの変更があることをご了承ください。

このカタログは2026年7月現在のものです。

日本国内専用
Use only in Japanお問い合わせ先の最新情報は
HPをご覧ください。

C4708	0726	3t	LH
-------	------	----	----