

## 取扱説明書



### ディスプレイ照明

びたライト

保管用

UTL-9000-30/50/57C UTL-9002-30/50/57C

UTL-9001-30/50/57C UTL-9003-30/50/57C

UTL-9034-30/50/57C UTL-9035-30/50/57C

UTL-9036-30/50/57C UTL-9037-30/50/57C

22.12

この説明書をご使用になる前に 必ずお読みの上、正しくお使いください

器具の取り付け工事は必ず電気工事店（有資格者）にご依頼ください。

お客様へ

一般の方の工事は、法律で禁止されています。

この説明書を大切に保管して、本製品の交換時やお手入れの際にご利用ください。

工事店様へ

工事終了後、この説明書を保守の為、お客様に必ずお渡しください。

**⚠ 警告** 説明書中の「警告」は、重大な人身事故の原因になる危険を示します。 **🚫 禁止** **🛑 厳守**

**🛑** 施工は、取扱説明書にしたがい確実に行ってください。（施工に不備があると火災・感電・落下事故の原因となります。）

**🛑** 取り付けおよび作業は、必ず電源を切ってください。

**🚫** 指定外の高温状態や密閉させた状態で使用しないでください。（熱による、変形や破損、発火・火災、短寿命の原因となります。）

**🚫** 器具の改造、構成部品の交換をしないでください。（火災・感電・漏電・落下事故の原因となります。）

**🚫** 表示された電源電圧（定格電圧±6%）以外の電源で使用しないでください。（感電・漏電・火災の原因となります。）

**🚫** 連結可能台数を超える連結はしないでください。（連結可能台数を超えると、不点灯・照度低下・短寿命・火災の原因になります。）

**🚫** 調光器（ライトコントロール）との併用はできません。（破損・不点灯・発火の原因となります。）

**🚫** 器具の2次側送り線の電圧はDC 1 0 0 Vとなります。びたライト以外（びたライトSOFTを含む）を接続しないでください。  
火災・発火の恐れがあります。

**🚫** ロックワールなどのやわらかい造営材に取付けないでください。（造営材破損・器具転倒・落下事故による火災・感電事故の原因となります。）

**🚫** 本製品に紙、布、ビニール等燃えやすいものをかぶせたり敷いたりしないでください。（火災の原因となります。）

**🚫** コードの上に物を載せたり、ねじったり、束ねたり、傷つけたり無理に曲げたり引張ったりステップルなどで固定しないでください。  
（コードが破損し、感電やショートによる火災の原因となります。）

**⚠ 注意** 説明書中の「注意」は、物損及び人が傷害を負う原因になる危険を示します。 **🚫 禁止** **🛑 厳守**

**🚫** この商品はディスプレイ照明となります。ご家庭やオフィスにおいて、生活や作業を長時間行う一般照明目的には使用しないでください。  
目の疲れ等の症状を引き起す事があります。

**🚫** 本製品は屋内専用です。直射日光の場所、水気・湿度の多い場所、振動のある場所、雨の吹き込みを受ける場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。（火災・感電・落下・サビの原因となります。）

**🚫** 本製品の使用できる周囲温度の範囲は－1 0℃～5 0℃です。指定外の温度環境下で使用すると火災の発生、あるいは極端な寿命低減の原因となります。

**🚫** 取付け面がクロス張りの場合、接着剤が十分に乾燥してから器具を取付けてください。（サビや変色の原因となります。）

**🚫** LED光源を直視しないでください。（目を傷める恐れがあります。十分にご注意ください。）

**🚫** 器具に過度な力を加えないでください。過剰な力の加わる恐れのある場所には取付けないでください。（器具破損の原因となります。）

※LEDにはバラツキがある為、同一製品でも製品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

※LED光源単体では交換できません。交換の際は器具ごと交換してください。

※照射距離が近い時や照射面によって、光ムラが気になることがあります。ご了承ください。

（器具と被照射面は15 cm以上離してください。それより短い距離では被照射面にムラが目立つ事があります。）

**🚫** 本体をマグネットを利用して取付ける場合、磁力をさえぎる様な厚さのある仕上げ（一部のダイノックシート貼り）の鉄部には設置しないで下さい。磁力が充分に効いていない場合は器具が落下する恐れがあります。

### ■ 取付ける前にご確認ください

**🛑** 本製品を取付ける箇所においては器具の重量、保守点検や交換の際に掛かる力（ネジ止め時や取外す際にマグネットの磁力で引っ張られる時など）に十分耐え得るよう取付け部の強度を確保してください。必要に応じて取付け部材を補強してください。

取付け面が平らで凹凸が無く、取付けネジ・フック・マグネットが確実に固定できることをご確認ください。

器具の最大連結可能台数は器具型番表の仕様表をご参照ください。

不備があると、器具落下事故、不点灯、感電、漏電、火災の原因となります。

ロックワール等の柔らかい造営材には取付けをしないでください。

### ■ 取付け方法

#### 1 本体の取付け

【本体を木棚などに直接取付ける場合】

左右のフックを引き出し、フックの取付穴を使用してネジ止めします。[外形図][器具型番表]参照

木ネジなどで確実に締め付けて固定してください。不備があると器具落下事故の原因となります。

ネジの取付け間隔はネジ取付ピッチ(器具型番表参照)を確認してください。

【本体をブラケットを利用して取付ける場合】

左右のフックを引き出し、ブラケットに引っ掛けて固定してください。[外形図]参照

ブラケットの間隔が器具取付ピッチ(器具型番表参照)に合うことを確認してください。

不備があると器具落下事故の原因となります。

【本体をマグネットを利用して直接取付ける場合】

本体背面のマグネットをスチール部に取付けてください。[外形図][器具型番表]参照

取付けの際、マグネットに強い衝撃を与えないでください。マグネット割れ、器具落下事故の原因となります。

#### 2 電源の接続・器具の連結方法

別売りのラインコンセント用電源コード・プラグコンセント用電源コード

・片切電源コードのいずれかを接続し、給電します。

オス側コネクタをメス側コネクタの奥まで確実に差し込んでください。

器具の連結は専用の渡りコード（別売り）を使用してください。

専用オプションコード以外は使用しないでください。感電・火災の

原因となります。

連結可能台数は器具型番表を参照してください。

#### ■ びたライト用オプション

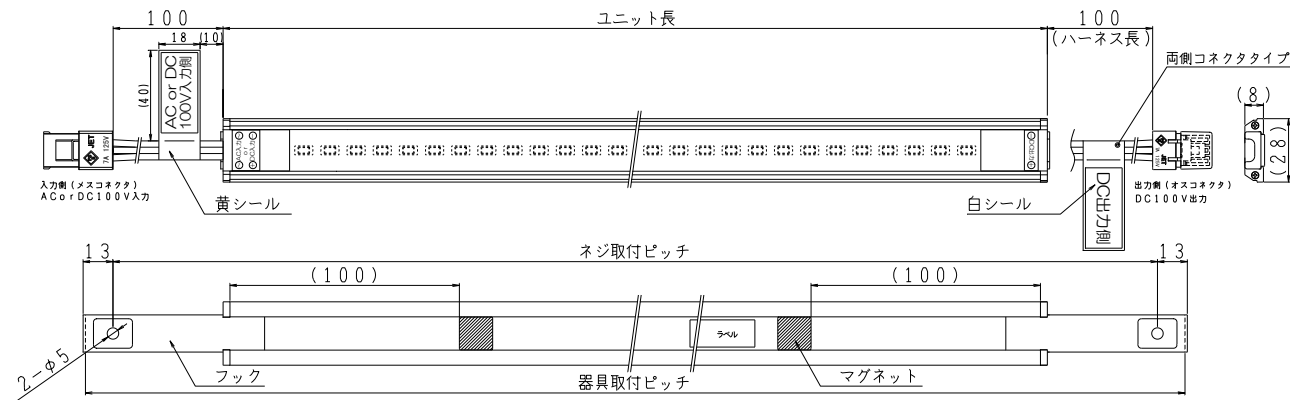
ライン コンセント用 電源コード	300mm	TB-0105-300N	渡り コード	100mm	TB-1106-100N
	500mm	TB-0105-500N		200mm	TB-1106-200N
	700mm	TB-0105-700N		300mm	TB-1106-300N
	1000mm	TB-0105-1000N		500mm	TB-1106-500N
プラグ コンセント用 電源コード	2000mm	TB-0107-2000N	フレームクリップ	1000mm	TB-1106-1000N
	5000mm	TB-0107-5000N		UTL-9900	
片切 電源コード	200mm	TB-0207-200N			
	2000mm	TB-0207-2000N			
	5000mm	TB-0207-5000N			

### ■ びたライト器具型番表

型番	コネクタタイプ	光源※1	消費電力	器具タイプ・全長	マグネット数	重量	連結可能台数	ネジ取付ピッチ	器具取付ピッチ	定格電圧	備考	
UTL-9000-30	両側	電球色3000K	7W	L=600φ <sup>1)</sup> ：553mm	2	186g	最大連結容量 合計80W	Min.568 Max.647	Min.594 Max.673	入力 AC100V 50/60Hz or DC100V	屋内専用 調光不可	
UTL-9034-30	片側					178g						
UTL-9000-50	両側	昼白色5000K				186g						
UTL-9034-50	片側					178g						
UTL-9000-57C	両側	昼光色5700K	186g									
UTL-9034-57C	片側		178g									
UTL-9003-30	両側	電球色3000K	10W	L=750φ <sup>1)</sup> ：714mm	2	227g		Min.729 Max.808	Min.755 Max.834			出力 DC100V
UTL-9037-30	片側					219g						
UTL-9003-50	両側	昼白色5000K				227g						
UTL-9037-50	片側					219g						
UTL-9003-57C	両側	昼光色5700K	227g									
UTL-9037-57C	片側		219g									
UTL-9001-30	両側	電球色3000K	10W	L=900φ <sup>1)</sup> ：828mm	2	256g	Min.843 Max.922	Min.869 Max.948				
UTL-9035-30	片側					248g						
UTL-9001-50	両側	昼白色5000K				256g						
UTL-9035-50	片側					248g						
UTL-9001-57C	両側	昼光色5700K	256g									
UTL-9035-57C	片側		248g									
UTL-9002-30	両側	電球色3000K	13W	L=1200φ <sup>1)</sup> ：1160mm	3	343g	Min.1175 Max.1254	Min.1201 Max.1280				
UTL-9036-30	片側					335g						
UTL-9002-50	両側	昼白色5000K				343g						
UTL-9036-50	片側					335g						
UTL-9002-57C	両側	昼光色5700K	343g									
UTL-9036-57C	片側		335g									

※1 色温度は基準値です。

## ■ ぴたライト外形図



## 安全に関するご注意とお手入れについて

本品をご使用になる前にこの説明書を必ずお読みの上、正しくお使いください。

また、大切に保管して、お手入れの際などにご使用ください。

### ⚠ 警告

- ⚠ 異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店・工事店にご相談ください。

火災・感電事故の原因となります。

### ⚠ 注意

- 本製品の設計寿命(光源部)は40000万時間です(光束維持率70%)。設計寿命を超えても直ちに不点灯とはなりません。照明器具には寿命があるため設置して8年から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・交換してください。  
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯です。(JIS C 8105-1による)
- 周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
- 1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。  
「安全チェックシート」は、(一社)日本照明工業会WEBサイトにてご覧頂けます。
- 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。点検せずに長い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。

## お手入れについて

- お手入れの前に、必ず電源を切ってから行ってください。
  - 中性洗剤をうすめて布につけ、よく絞ってから汚れを拭き取ります。その後、乾いた布で仕上げてください。
  - 酸性、アルカリ性の洗剤やシンナー、ベンジンなどの揮発性のものでも拭いたり、殺虫剤をかけないでください。強度低下による破損の原因となります。また、変色、変質の原因となります。
- ⚠ 本製品を交換する際は必ずスイッチを切ってから行ってください。感電事故などの原因となります。

## 保証

- 保証について  
本製品の保証期間は、製品お買い上げ日(お引き渡し日)より3年間です。
- 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。
- 補修用性能部品の保有期間  
弊社はこの照明器具の補修用性能部品(電気部品)を製造打ち切り後、6年間保有しています。  
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。

## 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)使用上の誤り及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け場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷
- (3)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定以外の使用電源(電圧、周波数)等による故障及び損傷
- (4)車輻、船舶などに搭載された場合に生ずる故障損傷
- (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及び損傷
- (7)日本国内以外での使用による故障及び損傷

## アフターサービスについて

ご使用中、器具が普段と違った状態になりましたら直ちに使用を中止し、電源を切ってお買い上げいただきました販売店・工事店もしくは下記にご相談ください。

## お問い合わせ

●株式会社ユニティ 営業本部(東京)  
〒111-0052 東京都台東区柳橋1-1-12 マキリバーサイドビル4階  
TEL: 03-3864-6480 FAX: 03-5687-8946

●株式会社ユニティ 西日本営業本部  
〒537-0023 大阪府大阪市東成区玉津2-2-7 大阪支社ビル5階  
TEL: 06-4259-3003 FAX: 06-4259-3004