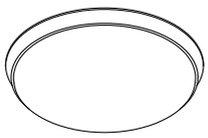
DAIKO
大光電機株式会社

取扱説明書

保管用
施工説明付き



(LED防雨・防湿形シーリング)

※対象品番は仕様欄をご参照ください。

お客様へ

このたびは、大光電機製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
本説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
施工には電気工事士の資格が必要です。必ず販売店・工事店にご依頼ください。
本説明書は大切に保管してください。

●安全上のご注意　必ずお守りください。

●人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明します。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して説明しています。

⚠ 警告	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
⚠ 注意	「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を、次の図記号で説明しています。
（下図は図記号の一例です。）

	実行しなければならない内容です。
	してはいけない内容です。

⚠ 警告

厳守

●異常を感じた場合、速やかに電源を切る
火災·感電の原因となります。異常がおさまったことを確認したのち、工事店、お買い上げの販売店または弊社「お客様相談窓口」にご相談ください。

禁止

●器具の真下にストーブ等の温度の高くなるものを置かない
火災の原因となります。

禁止

●器具に荷重をかけたり、布や紙等の可燃物で覆わない
火災·感電·落下の原因となります。

分解禁止

●器具の改造、部品の変更は行わない
火災·感電·落下等の原因となります。

⚠ 注意

厳守

●照明器具には寿命があります。
設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。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。
周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。

●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、発煙、発火、感電等に至るおそれがあります。

厳守

●お手入れの際は電源を切る
通電状態で行うと感電の原因となります。

●器具の取外しは工事店、販売店に依頼する
器具の取外しには資格が必要です。

禁止

●器具に直射日光が当たる状態で点灯させない
温度上昇による器具の短寿命·一時的な明るさ低下·不点灯の原因となります。

●LEDを直視しない
目に悪影響を及ぼすおそれがあります。

接触禁止

●点灯中や消灯直後は器具にさわらない
やけどの原因となります。

施工説明

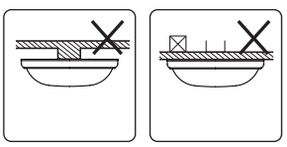
工事店様へ　施工前によくお読みのうえ、正しく施工してください。
本説明書は必ずお客様にお渡しください。

●安全上のご注意　必ずお守りください。

⚠警告

●取付面

●指定場所以外には取付けない
火災·感電·落下の原因となります。
※この器具は天井·壁面取付兼用です。



不安定な場所　パッキンより小さい取付面　　補強のない取付面

厳守

●サウナ·業務用浴室で使用しない
火災·感電の原因となります。
※この器具は防雨·防湿形器具です。

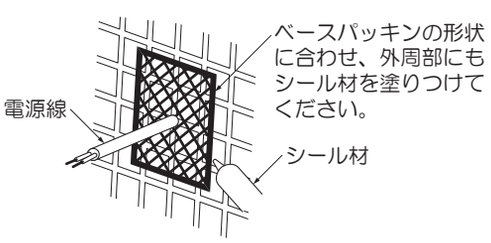
●塩害地域には取付けない
早期に錆·腐食等が生じ、火災·感電·落下の原因となります。
※この器具は耐塩仕様ではありません。

●取付面の強度を確保する
取付面が強度不足の場合、落下の原因となります。

●付属の木ネジで確実に取付ける
取付部、補強材へのねじ込み寸法が20mm以下の場合、落下の原因となります。
既に使用されたネジ穴の再利用はしないでください。
落下の原因となります。

●ベースパッキンの大きさ以上の平らな取付面に取付ける
●凹凸のある取付面の場合は、シール材でベースパッキンより大きめの平らな面に仕上げる
凹凸面にそのまま取付けると防水性能が損われ、火災·感電·故障の原因となります。

禁止

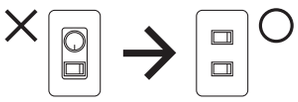


●ガス機器等の温度の高くなるものの上に取付けない
火災の原因となります。

●壁スイッチ

厳守

●調光機能が付いた壁スイッチの場合は、一般の入切用スイッチに交換する
火災の原因となります。
※調光器の取外しが必要です。



●その他

●取付けは器具本体表示または本説明書に従って確実に行う
取付けに不備があると、火災·感電·落下·絶縁不良·漏電の原因となります。

●交流100ボルトで使用する
過電圧を加えると過熱し、火災·感電の原因となります。

厳守

●器具表示の指定方向に取付ける
指定方向以外に取付けた場合、火災·落下の原因となります。

●電源線は端子台の差込穴の奥まで確実に差し込む
差し込みが不完全な場合、火災·感電の原因となります。

●取付けの際、電源線を器具で挟まない
取付けに不備があると、火災·感電の原因となります。

⚠注意

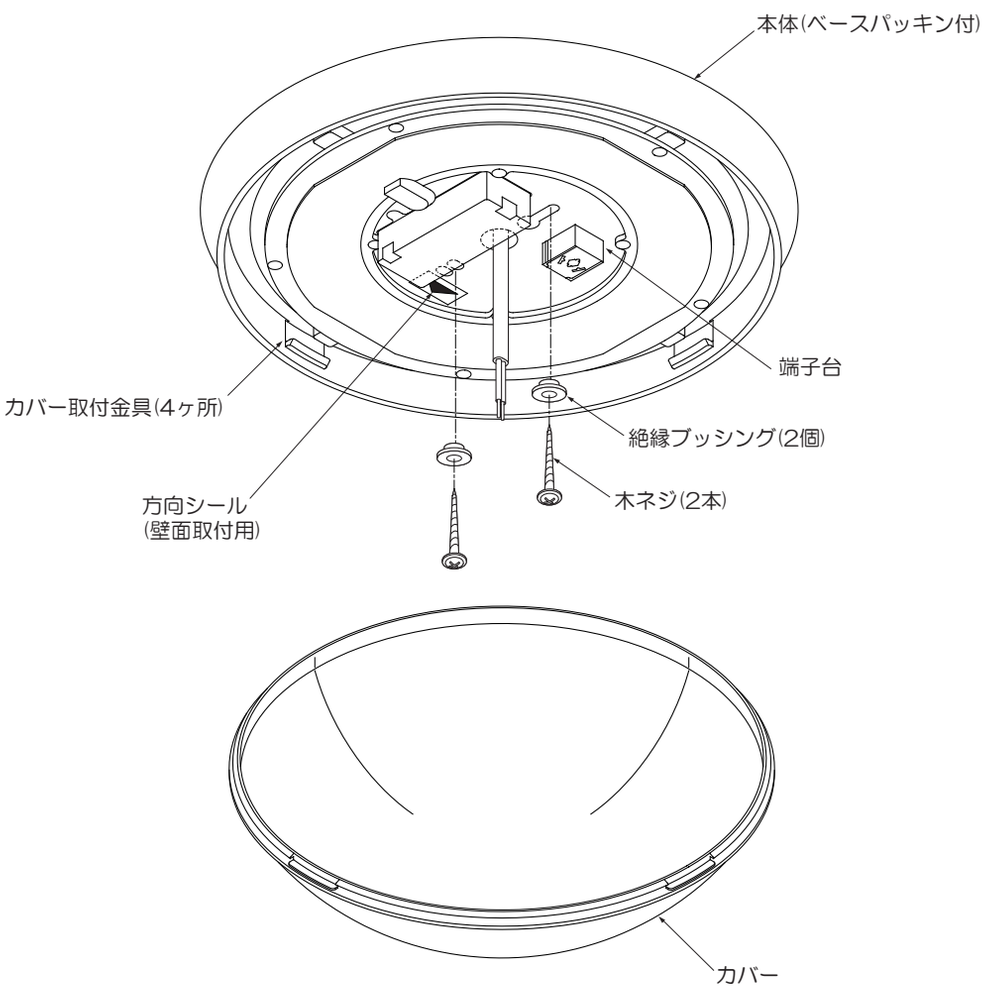
禁止

●取付面が充分乾燥してから器具を取付ける
乾燥が不充分な場合、器具のメッキ部や塗装部が侵されたり、絶縁不良の原因となります。

●各部のなまえと取付けかた

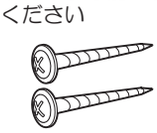
安全のため、電源を切ってから行ってください。

※下図は、簡略した図です。



付属部品

取付けする前にまず付属部品をご確認ください



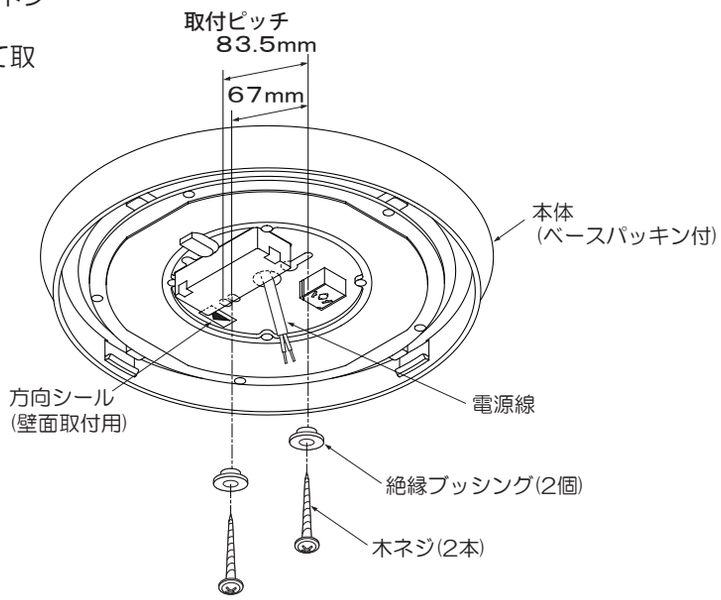
□木ネジ(2本)

□絶縁ブッシング
(2個)

□保護チューブ
(2本)

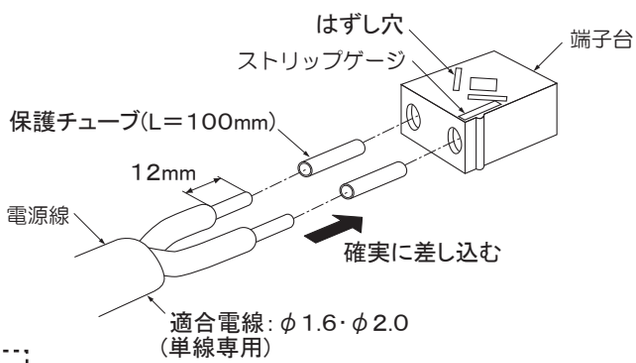
❶ 本体を取付ける

●本体に電源線を通し、絶縁ブッシング(2個)、木ネジ(2本)で確実に取付ける。
※壁面取付けの場合は、方向シールの表示に従って取付けてください。



❷ 電源線を接続する

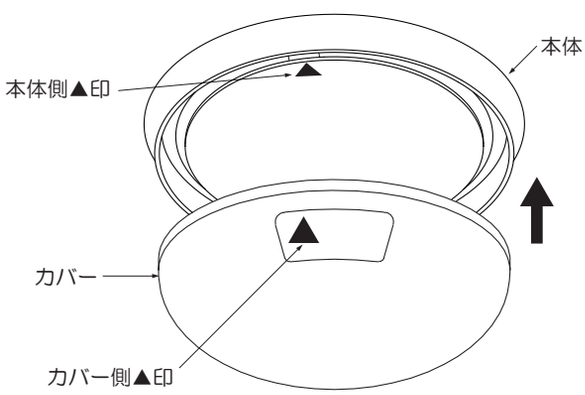
●電源線を端子台に適切、確実に差し込む。



電源線を取外す場合は、マイナスドライバー等をはずし穴に差し込み、電源線を引き抜く。

❸ カバーを取付ける

●カバーと本体の▲印を合わせ、「カチッ」と音がするまで押し上げる。
※カバーが確実に取付いていることを確認してください。



カバーを取外す場合は、カバーを左または、右へ「カチッ」と音がするまで回す。

●ご使用上に関するお知らせ

故障や異常ではありません。

〔器具自体の留意点〕

●LEDはバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。

●LEDが点灯しない場合は電源を切り、工事店、お買い上げの販売店または弊社「お客様相談窓口」にご相談ください。

●LED光源は、通常のランプのようにお客様自身でのお取替えはできません。

●点灯時、消灯後には若干のきしみ音が発生することがありますが、異常ではありません。

〔周囲の影響〕

器具の近くで使用すると以下の現象がまれにあります。

●ラジオやテレビ等の音響･映像機器への雑音。

●リモコン機器(エアコン等)のリモコンが動作しにくくなる。

●トランシーバやラジコンのコントローラ等の無線機により器具が点滅する。

●点検とお手入れについて

安全のため、電源を切ってから行ってください。

●明るく安全に使用するために6ヶ月に1回程度、点検および清掃を行うことをおすすめします。

・LEDが切れていませんか。
・正常に点灯しますか。
・取付面との取付部、各部品の合わせ目に異常なガタツキ、ゆるみはありませんか。
・異常な臭い、音、発熱はありませんか。
・カバー(セード)等にひび、割れ、変形等が発生していませんか。

●汚れがひどい場合は、薄めた中性洗剤を含ませた布をよく絞って拭き、洗剤が残らないように水を含ませた布で2度拭きした後、乾いた柔らかい布で仕上げてください。
※シンナー、ベンジン等の揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色･破損の原因となります。

●仕様

品番は器具のラベルをご参照ください。

品番	定格電圧	周波数	消費電力	入力電流	LED
DXL-81345C	交流 100V	50/60 Hz共用	16W	0.30A	昼光色(6500K)

●LED光源寿命は、40,000時間です。(照明器具の寿命とは異なります。) 光源の寿命は、点灯しなくなるまでの総点灯時間または全光束が点灯初期の70%に下がるまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推定したものです。

●異常温度防止機能付です。

●保証とアフターサービス

保証とアフターサービス

DAIKO 照明器具 保証書

お客様	お名前	販売店名･住所･電話番号
	ご住所　〒 お電話（　　）　　－	
お買い上げ日	保証期間(お買い上げ日より：器具本体　3ヵ年	
	※保証期間の例外：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。	

※お客様へのお願い　本書の記載内容をよくお読みいただき、販売店様発行の領収書と合わせて大切に保管してください。
本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
本書は、本書記載内容で無償修理を行うことをお約束するものです。

1．保証について
取扱説明書、本体表示ラベル等の注意書に従った正常なご使用状態で上記の保証期間中に故障した場合には、商品と本書をご持参のうえ、お買い上げの販売店にご依頼ください。尚、消耗品は対象外といたします。
お買い上げの販売店に修理をご依頼になれない場合には、お近くの大光電機お客様相談窓口にご連絡ください。

2．保証期間中の無償修理に該当しない事項について
次の様な場合には、保証期間中でも有償修理になります。
(1) 取扱説明書及び本体表示ラベルと異なる施工による不備及び使用上の誤り、又は不当な修理や改造による故障及び損傷
(2) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障及び損傷
(3) 一般家庭用以外(例えば業務用等)に使用された場合及び車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷
(4) この商品について出張修理をご希望の場合には出張に要する実費を申し受ける場合があります。
(5) 日本国内以外での使用による故障及び損傷　This warranty valid only in Japan
(6) 本書及び領収書のご提示のない場合
(7) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、字句を書き替えられた場合

3．ご転居の場合について
ご転居の場合の修理ご依頼先はお買い上げの販売店又はお近くの大光電機お客様相談窓口にご連絡ください。

4．ご贈答品の場合について
ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で無償修理をお受けになれない場合には、お近くの大光電機お客様相談窓口にご連絡ください。

この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。従って、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店又は大光電機お客様相談窓口にお問い合わせください。その際は器具の型番、器具の症状、お買い上げ時期をお知らせください。
お客様にご記入いただきました保証書は、保証期間内のサービス活動及びその後の安全点検活動のために記載内容を利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。

●商品についてのご相談

お客様相談窓口（0570）003-937（ナビダイヤル 全国共通）へご連絡ください。
受付時間(月～金曜)9：00～17：00　土･日･祝日、夏季、年末年始休業日は受付しておりません。

大光電機株式会社 〒541－0043　大阪市中央区高麗橋3－2－7　高麗橋ビル6F