

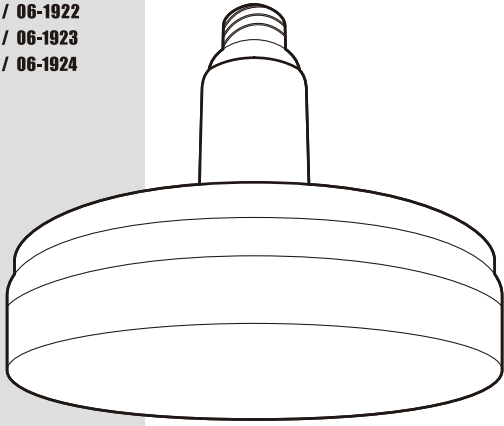
E26ダウンライト用伸縮型(3段階切替調光・調色タイプ) LEDミニシーリングライト

LED照明器具

保証書付取扱説明書

LDF7L-H/D 9 / 06-1919
LDF7D-H/D 9 / 06-1920
LDF7-H/CK 9 / 06-1921
LDF13L-H/D 9 / 06-1922
LDF13D-H/D 9 / 06-1923
LDF13-H/CK 9 / 06-1924

この度は弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございました。
施工の前には必ずこの取扱説明書を最後までお読みになり、
正しく施工してください。取付工事が終わりましたら、この説明書は、
ご使用になるお客様が保管してください。



もくじ

安全上のご注意	2
器具取付時の安全上のご注意	2
取り付け上のご注意	3
使用時の安全上のご注意	4
使用上のご注意	4
器具の取り付け方法	5
器具の外しかた	5
調光のしかた/調光タイプ仕様	6
調色のしかた/調色タイプ仕様	7
保証書	8

①

取り付け上のご注意

注意

■次のような器具には使用できません



調光機能のついた器具



斜め取付け器具



横取付け器具



直流電源

※このほか使用器具の種類によって寸法的、熱的、その他の状況(リモコン機器のついた器具など)により使用できない場合があります。
※ご使用になられる照明器具の構造によっては、放熱不良で短寿命となることがあります。
※密閉器具でご使用の場合、器具の寸法の大きさにより、使用できない場合や寿命が短くなる場合があります。

③

安全上のご注意

必ずお読みください

ご使用の前にこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、
記載事項をお守りいただき、正しくお使いください。
お読みになった後は、(いつでも見られる所に)必ず保管してください。

⚠	警告	この表示の欄は「死亡または重傷を負う可能性が想定される」内容です。
⚠	注意	この表示の欄は「傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される」内容です。

●お守りいただく内容の種類を、次の図記号で区分し、説明しています。(下記は図記号の一部です)

🚫	禁止	この図記号は、してはいけない「禁止」内容です。
❗	指示	この図記号は、必ず実行していただく「強制」内容です。

器具取付時の安全上のご注意

警告

❗	必ず守る	器具の取り付けは、重量に耐えられるところに取扱説明書にしたがって確実に行う。 取り付けに不備があると落下し、感電・けがの原因となります。
❗	必ず守る	電源を接続する際は、器具の取付方法によって確実に行う。 接続が不完全な場合は、接続不良による発熱、火災の原因となります。
❗	必ず守る	器具取り付けの電源工事は、必ず工事店、電気店(有資格者)に依頼する。 一般の方の電源工事は、法律で禁止されています。

注意

🚫	水ぬれ禁止	この器具は非防水であるため、湿気、水気のあるところで使用しない。 感電・火災の原因となることがあります。
🚫	禁止	この器具は、40℃以上の高温になる場所では使用しない。 感電・火災の原因となることがあります。
🚫	禁止	表示された電源電圧(交流100ボルト)以外の電圧で使用しない。 感電・火災の原因となることがあります。

②

使用時の安全上のご注意

警告

❗	必ず守る	布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしない。 火災の原因になります。	🚫	分解禁止	部品の追加改造は絶対にしない。 火災・感電の原因となります。
❗	必ず守る	器具の隙間や放熱穴に、金属類や燃えやすいものなどを差し込まない。 火災・感電の原因となります。	❗	必ず守る	お手入れのためにセード、本体を外し、再度取り付ける場合は、取扱説明書にしたがって確実に取り付ける。 不完全に取り付けると、落下してけが・物損の原因となることがあります。
❗	必ず守る	シーリングライトの交換やお手入れの際には、必ず電源を切る。 電源を切らないと、感電の原因となることがあります。	❗	必ず守る	万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常を感じた場合、すぐに電源スイッチを切る。 異常事態がおさまったことを確認して買い上げの販売店に修理を依頼してください。

注意

❗	必ず守る	壁付調光器のある回路では使用しない。 照明器具が故障します。	❗	必ず守る	本体が一部破損したまま使わない。 落下、けがのおそれがあります。 温度の高くなるものを器具の下に置かない。 器具の下にストロー、コンロなどの発熱物を置かないでください。火災、本体の変形、落下のおそれがあります。 カバーを外した状態で点灯しているLEDを直視しない。 目の痛みの原因になることがあります。
🚫	水洗い禁止	お手入れの際は、水洗いはしない。 火災・感電の原因となります。	❗	必ず守る	精密機器のため落としたり、衝撃を加えたりしない。 故障の原因になります。
❗	必ず守る	照明器具には寿命があり、設置して8～10年経つと外観に異常が無くても内部の劣化が進行するので、点検・交換する。 点検せずに長期間使用続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至るおそれがあります。 (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。) ※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。 (JIS C8105-1 解説による。)	❗	必ず守る	本体のすき間に金属類(ヘアピン・針金・クリップなど)を差し込まない。
🚫	手を触れない	万一、セードなどが破損した場合、破損部分に直接手や肌などをふれない。 ケガの原因となることがあります。	❗	必ず守る	シンナー・ベンジンなどの揮発性のものやアルカリ系洗剤などで本体を拭かない。 変色、変形、破損の原因になります。
🚫	手を触れない	点灯中・消灯直後はランプやその周辺が熱いので、手や肌などをふれない。火傷の原因となります。			

使用上のご注意

●天井の取付面の構造や材質により、取付面が変色等を起こす場合があります。

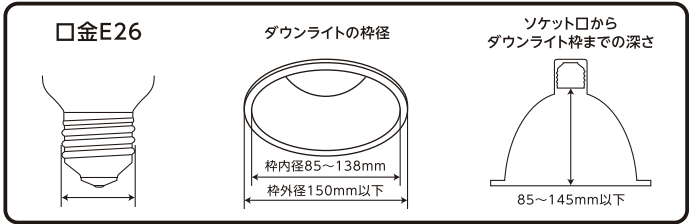
④

器具の取り付け方法

安全のため、主電源*を切り、器具の周辺が冷めてから行ってください。

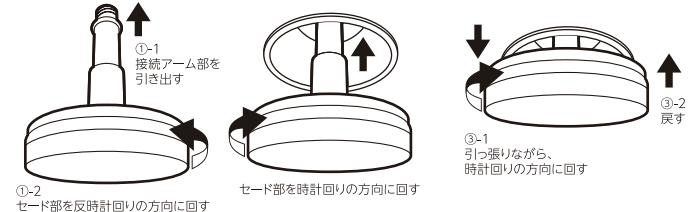
※壁スイッチなど

1 取付適合サイズをご確認ください



2 器具を取り付ける

- ①接続アーム部を引き出し、セード部を矢印方向（反時計回り）に回し、ロックします。
- ②ダウンライトに差し込み、矢印方向（時計回り）に回し、接続します。
- ③セード部を引っ張りながら、矢印方向（時計回り）に回し、ロックを外して、セード部を戻してください。

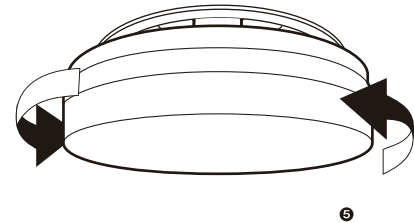


器具の外しかた

必ず主電源*を切って本体が冷めてから行ってください。

※壁スイッチなど

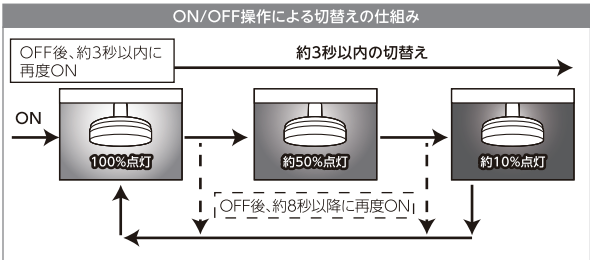
セード部を矢印方向（反時計回り）に回し、ダウンライトから外します。



調光のしかた

対応機種：LDF7L-H/D 9、LDF7D-H/D 9、LDF13L-H/D 9、LDF13D-H/D 9

壁スイッチをON-OFFすると【調光】します。



【調光タイプ仕様】

型番	LDF7L-H/D 9	LDF7D-H/D 9	LDF13L-H/D 9	LDF13D-H/D 9
商品番号	06-1919	06-1920	06-1922	06-1923
光源色	電球色	昼光色	電球色	昼光色
全光束	720lm	770lm	1400lm	1500lm
平均演色評価数	Ra85	Ra86	Ra84	Ra86
定格電圧	AC100V 50/60Hz		AC100V 50/60Hz	
定格消費電力	7.3W		13.4W	
定格入力電流	130mA		240mA	
定格寿命	40000時間		40000時間	
使用場所	屋内用（屋外使用禁止）		屋内用（屋外使用禁止）	
本体寸法	φ150×154mm（205mm/取り付けアームを伸ばした状態）		φ150×154mm（205mm/取り付けアームを伸ばした状態）	
質量	280g		325g	

※製品改良のため、予告なく仕様変更する場合があります。

※LED素子には光色、明るさにバラツキがあるため、同じ形名の商品でも光色、明るさが異なることがあります。

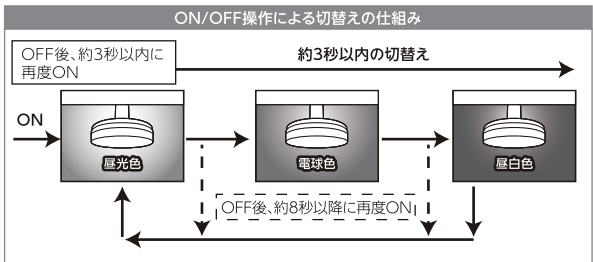
※型番、商品番号は器具本体に貼ってあるラベルをご参照ください。

※防水仕様ではありませんので、屋外や湿気の多くなる場所（風呂、洗面所、台所）などではご使用出来ません。

調色のしかた

対応機種：LDF7-H/CK 9、LDF13-H/CK 9

壁スイッチをON-OFFすると【調色】します。



【調色タイプ仕様】

型番	LDF7-H/CK 9	LDF13-H/CK 9
商品番号	06-1921	06-1924
光源色	昼光色 電球色 昼白色	昼光色 電球色 昼白色
全光束	770lm 720lm 770lm	1500lm 1400lm 1500lm
平均演色評価数	Ra86 Ra85 Ra86	Ra86 Ra84 Ra86
定格電圧	AC100V 50/60Hz	AC100V 50/60Hz
定格消費電力	7.3W	13.4W
定格入力電流	130mA	240mA
定格寿命	40000時間	40000時間
使用場所	屋内用（屋外使用禁止）	屋内用（屋外使用禁止）
本体寸法	φ150×154mm（205mm/取り付けアームを伸ばした状態）	φ150×154mm（205mm/取り付けアームを伸ばした状態）
質量	280g	325g

※製品改良のため、予告なく仕様変更する場合があります。

※LED素子には光色、明るさにバラツキがあるため、同じ形名の商品でも光色、明るさが異なることがあります。

※型番、商品番号は器具本体に貼ってあるラベルをご参照ください。

※防水仕様ではありませんので、屋外や湿気の多くなる場所（風呂、洗面所、台所）などではご使用出来ません。

5年保証について

本製品は、お買い上げ日から5年以内に故障が発生した場合、**無料修理**を行います。

●保証期間内に、故障などによる無料修理をお受けになる場合には、購入レシートまたは領収書をご提示ください。●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、保証期間は半分になります。●生産終了品については、後継機種または同等の製品にて対応いたします。保証内容にLED電球、シーリング等の取り換え作業は含まれません。●保証範囲は「使用上のご注意」に従った使用状態で故障した場合のみになります。●保証範囲は日本国内での使用のみにあります。

保証書

持込修理 無料修理規定

- 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意事項に従った使用状態で、保証期間内に故障した場合のみ、無料修理いたします。
- 保証期間内でも次の場合には有料修理となります。
 - (イ) 使用上の誤り、または、自己修理、分解、調整、改造等による故障及び損傷
 - (ロ) お買い上げ後の輸送、移動、落下等による故障及び損傷
 - (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地災、公害、塩害、異常電圧、水掛り等による故障及び損傷
 - (ニ) 消耗または摩耗した部品、付属品の交換
 - (ホ) 本書のご提示がない場合
 - (ヘ) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入がない場合、あるいは文字を書きかえられた場合（但し、販売シールや領収書でも未記入項目の代用となります）
 - (ト) 本品本来の用途以外に使用された場合の故障及び損傷
 - (チ) 一般家庭用以外（例：業務用、または業務用に準ずる使用方法）で使用された場合の故障及び損傷
- ご購入、ご転居等で本保証書に記入のお買い上げ販売店に修理をご依頼になれない場合は、弊社修理ご相談センターにお問い合わせください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.
- 本書は再発行いたしませんので紛失しないように大切に保管してください。

商品名	E26ダウンライト用伸縮型LEDミニシーリングライト		★お買い上げ日:	年 月 日
型番	LDF7L-H/D 9 LDF7D-H/D 9 LDF7H-CK 9 LDF13L-H/D 9 LDF13D-H/D 9 LDF13H-CK 9	品番	06-1919 06-1920 06-1921 06-1922 06-1923 06-1924	保証期間: 本体5年間 (お買い上げの日から)
お客様	フリガナ ★お名前 ★ご住所 〒 電話 ()			
修理メモ				
販売店	★住所 店名 電話 (印)			

(注) ★印欄に記入のない場合は無効となりますので、必ずご確認ください。

※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料修理をお約束するものです。

※この保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

※保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または弊社修理ご相談センターにお問い合わせください。

※お客様にご記入いただいた保証書の内容は、保証期間中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ありますので、ご了承ください。

○HNM 株式会社 オーム電機
〒342-8502 埼玉県吉川市旭3-8
<http://www.ohm-electric.co.jp>

製品に関するお問い合わせは お客様相談室へ
●電話相談 ●メール ●FAX ●公開電報からは
0120-963-006 048-992-2735
受付 平日 9:00~17:00
※本番・休番・夜間・祝日及び年末年始は休みます。

保証に関するお問い合わせは 修理ご相談センターへ
048-992-3970 平日 9:00~17:00
受付 平日・日曜・祝日及び年末年始は休みます。