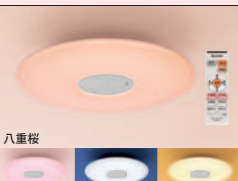


LEDデバイス5年保証


LEDデバイス（発光素子）の故障による不点灯、ちらつきが発生した場合、お買い上げ日より5年間 LED デバイスを無料修理させていただきます。
（本体は1年保証）お買い上げから1年以内に故障が発生した場合は保証書記載内容の範囲で無料修理いたします。（2013年1月15日以降にお買い上げの機種に適用）

■さくら色 LED シーリングライト（さくら色照明）仕様一覧 ●虫ざらい設計 ●エコ調光 ●おやすみリズム

外観	形名	希望小売価格	適用畳数	光色/調色・調光機能	常夜灯 (暖色)	器具光束	平均演色評価数※1			タイマー機能	消費電力	質量	外形寸法
							寒色	暖色	ソメイヨシノ				
 八重桜 ソメイヨシノ 寒色 暖色	DL-AC302K	29,700円 (税抜 27,000円)	～8畳	[光色] 寒色～暖色、さくら色2色 (八重桜/ソメイヨシノ) [調色機能] 寒色～暖色：10段階 さくら色：2種類 [調光機能] 寒色～暖色：10段階 さくら色：10段階	5段階	4,299 lm	Ra 90	Ra 90	Ra 92	切タイマー (60分)	33W	約1.6kg	φ500mm × 70mm
	DL-AC202K	25,300円 (税抜 23,000円)	～6畳			3,699 lm					28W		

■LEDシーリングライト【調光・調色（寒色～暖色）】仕様一覧

●虫ざらい設計 ●エコ調光 ●おやすみリズム ●切タイマー（60分）

外観	形名	希望小売価格	適用畳数	光色/調色・調光機能	常夜灯	器具光束	平均演色評価数※1	消費電力	質量	外形寸法
 寒色 暖色	DL-AC305V	22,000円 (税抜 20,000円)	～8畳	[光色] 寒色～暖色 [調色機能] 寒色～暖色：10段階 [調光機能] 寒色～暖色：10段階	5段階	4,299 lm	Ra83 (寒色)	33W	約1.6kg	φ500mm × 70mm
	DL-AC205V	20,020円 (税抜 18,200円)	～6畳			3,699 lm	Ra83 (暖色)	28W		

※1 平均演色評価数 (Ra)：照明色について JIS (日本産業規格) で定められた基準の光と比べて物の色をどれだけ再現できるかという指標が演色性です。平均演色評価数は JIS で定められた8つの試験色 (R1～R8) の特殊演色評価数を平均した値です。演色性の指標には平均演色評価数以外に、特殊演色評価数 (R1～R8に加え、赤 (R9)、黄 (R10)、緑 (R11)、青 (R12)、西洋人の皮膚を代表する色 (R13)、木の葉を代表する色 (R14)、日本人の皮膚を代表する色 (R15) の計15種類の試験色で評価したものがああります。

- 当カタログに掲載の商品は日本国内仕様です。海外では使用できません。●LEDシーリングライトの補修用性能部品の保有期間は、製品の製造打ち切り後6年です。
- カタログについてのご注意** ●製品改良のため、仕様および外観の一部を予告なく変更することがあります。また、製品の色調は実物とは異なる場合もありますので、あらかじめご了承ください。
- 当カタログに記載された製品の中には、品切れになるものがありますので、販売店にお確かめのうえ、お選びください。

安全上の注意



警告

- 凹凸のある場所に取り付けしないでください。(落下のおそれがあります)●傾斜した場所に取り付けしないでください。(落下のおそれがあります)●がたついたり、破損している配線器具には取り付けしないでください。●本体を布や紙などの可燃物で覆ったり、被せたり、燃えやすいものに近づけないでください。(火災・本体過熱のおそれがあります)●被照射物と本体は50cm以下に近づけないでください。とくに絹、皮、布地など「色落ち」のおそれがあるものに照射する場合は注意が必要です。(被照射物の火災、変形、褪色の原因)●本体を改造したり、部品交換をしないでください。●交流100Vで使用してください。(過電圧を加える過熱し、感電のおそれがあります)●異常・故障時は直ちに使用を中止してください。(速やかに電源を切り、お買いあげの販売店へ点検・修理を依頼してください)●調光機能が付いた壁スイッチの場合、使用できませんので、一般の入/切スイッチに交換してください。●取り付け、取りはずしや清掃のときは、必ず電源を切ってください。(感電のおそれがあります)●煙、臭いなどの異常を感じたら、すぐに電源を切ってください。(感電、火災の原因)●本体の取り付けは、説明書にしたがい確実にこなしてください。●本体のすき間に金属類(ヘアピン・針金など)を差し込まないでください。



注意

- 点灯中や消灯直後しばらくは、本体上面が熱いので触れないでください。(やけどのおそれがあります)●屋外で使用しないでください。●金属部分をクレンザーやたわしで磨かないでください。(傷つけたり、サビの原因)●本体を洗剤や薬品などで拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。(本体の破損、落下、感電などの原因)●温度の高くなるものを置かないでください。(本体の下にストーブ、コンロ、卓上コンロ、ホットプレートなどの発熱物を置かないでください。火災、落下、本体の変形、LED短寿命のおそれがあります。この製品は5～35℃の温度範囲で使用するように設計されています)●センターカバーや電源カバー、本体が破損したまま使わないでください。(落下、けがのおそれがあります)●湿気の多い場所や水のかかる場所で使用しないでください。●本体を水洗いしないでください。(感電、故障の原因)●照明器具(本体)には寿命があります。設置して10年経つと外観に異常がなくても内部の劣化は進んでいます。点検・交換してください。長期ご使用の場合は、安全のため自主点検をおすすめします。●アダプターを配線器具に必ず「カチッ」と音がするまで回し、確実に固定してください。●アダプターに電源ユニットを確実に固定してください。●センターカバーや電源カバーは確実に取り付けしてください。

使用上の注意



安全に関する
ご注意

- ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。●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に劣化が進行しています。点検・交換をおすすめします。*使用条件は周囲温度25℃、1日10時間点灯、年間3,000時間点灯 (JIS C 8105-1 解説による) ●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。●1年に1回は、「安全チェックシート」により、自主点検してください。「安全チェックシート (住宅用照明器具)」は一般社団法人日本照明工業会のホームページよりダウンロードできます。http://www.jlma.or.jp/ ●点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。

シャープ製品に関する情報は
ホームページからもご覧いただけます。
<http://jp.sharp/>

お客様 ご相談窓口	固定電話・PHSからはフリーダイヤル	携帯電話からはナビダイヤル	（受付時間）（年末年始を除く） ○月曜日～土曜日：午前9時～午後6時 ○日曜日・祝日：午前9時～午後5時	※フリーダイヤル・ナビダイヤルを ご利用いただけない場合は、050-3852-5405 FAXの場合、06-6792-5993
	 0120-508-562	 0570-550-189		

シャープ株式会社

本社 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地

■お求めは信用と技術を誇る当店で ■アフターサービスのお申し込みはお買い上げの店で

このカタログの内容は、2023年10月現在のものです。

DL2310C

SHARP

Be Original.

住宅設備用 LEDシーリングライト

2023

ほっと、くつろぐさくら色 シャープ独自のLEDシーリングライト



さくら色 LED シーリングライト
DL-AC302K (写真は、さくら色：ソメイヨシノ点灯時)

寒色 暖色 八重桜 ソメイヨシノ

さくら色。

癒しのあかりに心なごむ。



写真は暖色点灯時

暖色



写真は寒色点灯時

寒色

※写真・イラストは、すべてイメージです。

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置・付帯工事、使用済み商品の引き取りなどの費用は含まれておりません。

さくら色LED
シーリング
ライト

癒しの効果がうれしい“さくら色”のあかり。

シャープのLEDは、エコだけじゃない。“さくら色”のあかりの癒し効果、ご存じですか？



快眠をサポート

寝る前に“さくら色”の下で過ごすことで、寝つきもスムーズに。^{※1}
心地よく眠れる環境づくりは、子どもの健やかな発育を応援します。



ほっとくつろぐ

さくら色のあかりには快適度が高く、^{※2}気持ちが癒される^{※2}効果も。リラックスしたひとときを演出します。



集中しやすい[★]

日々の勉強を頑張る家族を照らすあかり。緊張がほぐれて[★]やる気が続きます。[★]



目にやさしい^{※3★}

本や雑誌を読むときなど目にやさしい^{※3★}さくら色のあかりがおすすめです。
(光によるストレス感が少ない)



大阪市立大学大学院 教授
(株)総合医科学研究所での試験における試験責任者
梶本 修身先生

さくら色の照明は、気持ちが癒され、目にもやさしい効果がある。
また、さくら色(ソメイヨシノ)のあかりの下で長時間のデスクワークを伴う試験にて、緊張感がほぐれ、集中しやすく、やる気が持続するという結果が出ました。

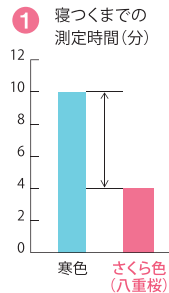
梶本先生が責任指導している総合医科学研究所にて試験を行い、右頁のような結果が出ました。(確認結果は、グラフをご参照ください)

有識者も“さくら色”の効果に注目!

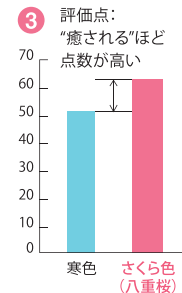
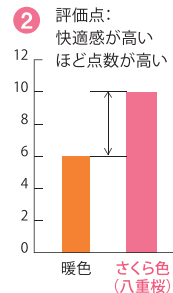
色彩計画・色彩デザイン・色彩コンサルティション
稲田 恵子先生

快眠セラピスト
三橋美穂先生

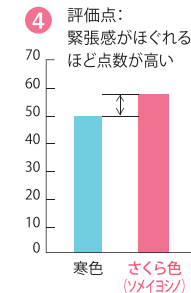
寝つきが早い^{※1} (寒色と比べて)



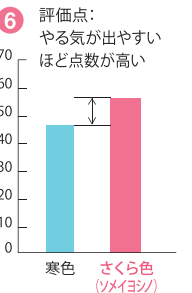
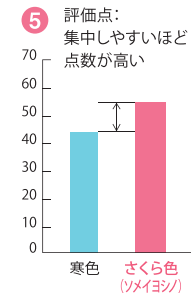
快適感が高い^{※2}、気持ちが癒される^{※2} (暖色と比べて)



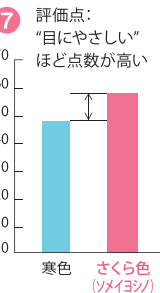
緊張がほぐれる[★] (寒色と比べて)



集中しやすい[★]、やる気が続く[★] (寒色と比べて)



目にやさしい^{※3★} (寒色と比べて)



●このさくら色LED照明の使用により、精神的ストレスの予防・治療などの効果や睡眠の質の改善を保証するものではありません。今回の試験結果には個人差があります。環境によっても異なります。 ●さくら色LED照明の比較はすべて有意差検定を実施しています。

おやすみリズム

徐々に部屋を暗くすることで、寝やすい環境を整えます。



さくら色のあかりは、2種類の切替可能。

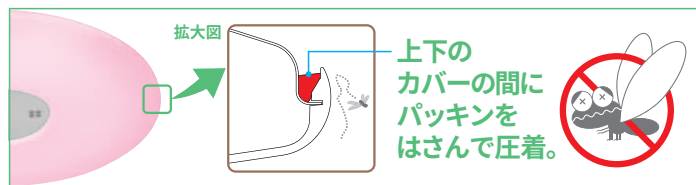


平均演色評価数(Ra)92のさくら色 (Ra92はソメイヨシノの場合)

平均演色評価数...照明色についてJIS(日本産業規格)で定められた基準の光と比べて物の色をどれだけ再現できるかという指標。DL-AC302K/202K

虫が入りにくい密閉構造

強力シールド密閉構造により、器具の中に虫が入りにくい設計なので、お掃除の手間を低減できます。



(図は、DL-AC302K/202K/305V/205Vの場合)

お部屋の広さに対して、「余裕のある明るさのLED照明」をおすすめします

年齢によって、必要な明るさは異なります。

(例) 約40歳 約50歳
約1.2倍の明るさが必要

6畳タイプの例 8畳タイプの例
当社機種 DL-AC202K 当社機種 DL-AC302K
3,699 lm 4,299 lm
明るさ約1.2倍

・参考文献 Lighting Handbook : IES, 2000, pp.3-5

自動で省エネできる「エコ技」

エコ調光

人の目の順応性を利用し、ゆるやかに明るさを抑えて節電します。

お目覚めからおやすみまで、暮らしのリズムに合わせて、一日中いつでも快適なあかり。

寒色 暖色 八重桜 ソメイヨシノ

朝～昼
明るい寒色系の光でさわやかな印象



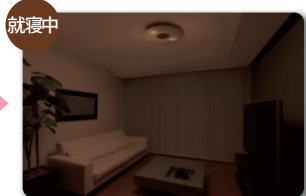
夕方
やわらかな暖色系の光でくつろぎを演出



おやすみ前
さくら色の光で癒し&快眠をサポート



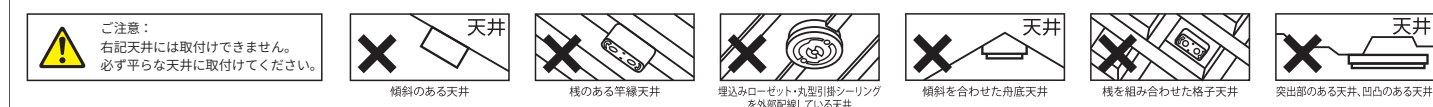
就寝中
おやすみ中は常夜灯



●写真・イラストは、すべてイメージです。

取り付けについて

引っ掛けシーリングや埋込みローゼットなど、天井に右のような配線器具がついていれば、工事なしで取り付けられます。



①②③の試験について ●寒色=通常点灯時の調色1・調光5の状態、暖色=通常点灯時の調色10・調光5の状態、さくら色=八重桜点灯・調光5の状態。 ●当該商品の八重桜と同様の色度のLEDシーリングライトを使った開発モデルで実験しています。 ●試験機関：(株)総合医科学研究所。 ●試験方法：(1)寒色あるいは暖色とさくら色の照明のついた状態で21時～22時まで過ごす。(2)22時に消灯しベッドに入る。(3)翌朝7時にベッドから出る。[検査項目はVAS検査による評価、活動量計による睡眠評価]
●対象被験者について：20歳以上65歳以下の健康成人男性合計23名(寒色との比較で11名、暖色との比較で12名)を2群に分け、2回のクロスオーバーテストを実施。
④⑤⑥⑦の試験について ●寒色=通常点灯時の調色1・調光6の状態、さくら色=ソメイヨシノ点灯、照度を寒色と合わせています。 ●当該商品のソメイヨシノと同様の色度のLEDシーリングライトを使った開発モデルで実験しています。 ●試験機関：(株)総合医科学研究所。 ●試験方法：寒色あるいはさくら色の照明がついた状態で8時間のデスクワーク作業を行う。[検査項目はVAS検査による評価] ●対象被験者について：20歳以上65歳以下の健康成人男性16名を2群に分け、クロスオーバーテストを実施。
※1 寝返りなどによる体の動きを検知する計測器による測定値。各時間ごとに体の動きが多いか少ないかで覚醒・睡眠の判別を行います。 ※2 さくら色LED照明の部屋入室時の被験者の主観評価 [VAS(感覚を数字で表す測定法)による評価値]。 ※3 「目にやさしい雰囲気(光によるストレス感が少ない)」に対する評価。