

スピーカー付LEDシーリングライト CrossFeel ご提案資料

NECライティング株式会社

目次

1. ブランドネーム

2. 商品コンセプト

3. 商品特長

- ・ 照明
- ・ スピーカー
- ・ その他

4. 商品ラインアップ



1. ブランドネーム

1. ブランドネーム

A large, stylized 'X' shape formed by two overlapping curved bands. The left band is green and the right band is yellow. The word 'CrossFeel' is centered over the 'X' in a black, sans-serif font.

CrossFeel

光・あかり・照明

音・音楽

CrossFeel とは

『光』と『音』という2つの要素(感覚)が組み合わさることにより、新たな暮らしや空間の創造を行うことができる照明。心地よい暮らし・魅力ある空間・素敵な雰囲気広がるイメージ。

2. 商品コンセプト

2. 商品コンセプト

業界初

専用アプリで簡単操作 LEDシーリングライトが音楽を奏でる

照明からあかりとともに音楽が部屋いっぱいに降り注ぐ、そんな画期的なLEDシーリングライトが登場しました。

iPhone/iPod touchおよびAndroid™スマートフォンにダウンロードした専用アプリで基本操作を行うことで、光と音が連動する演出が可能となっています。

今までに体感したことがない、空から降ってくる光と音が、心地よい空間を彩ります。



専用アプリをダウンロードすることで
光と音を同時に操作

※ 業界初: 2012年11月1日現在 当社調べ。
※ iPod touchは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。
※ Android™は、Google Inc.の登録商標です。

2. 商品コンセプト

光と音で心地よい空間をコーディネート

CrossFeel

6つのあかり



おめざめ
(昼光色)



リフレッシュ



リラックス
(電球色)

おやすみ
(常夜灯)



組み合わせ自由自在

6つの環境音

鳥のさえずり

せせらぎと小鳥

サンゴ海ビーチ

小川の流れ

夜のビーチ

虫の声

音楽いろいろ



POP
クラシック
ジャズ etc.

スマートフォンに
ダウンロードした音楽を再生

3. 商品特長

3. 商品特長 / 照明

専用アプリで簡単操作

iPhone/iPod touchおよびAndroid™スマートフォンに、専用アプリをダウンロードすれば、シーンモードの選択から、調光、音楽のセレクトまで、手元で簡単に操作することができます。

専用アプリ / CrossFeelリモコン (SP)



- ・ ライト／サウンド画面の切り替えで、あかりと音をコントロール
- ・ 時間帯に合わせて、オスズのシーンを★印で表示
- ・ おはようタイマー／おやすみタイマー機能付



付属リモコンでの操作も可能

- ・ 操作性と視認性に優れたスタイリッシュな液晶リモコン
- ・ 照明制御および環境音選択、音量調節が可能



※ 専用アプリは無料です。ダウンロードには別途通信料が発生します。
※ iPod touchは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。
※ Android™は、Google Inc.の登録商標です。

3. 商品特長 / 照明

6つのシーンモード

昼光色と電球色との組み合わせで、6つのあかりを選択することができます。
あかりに合わせて環境音と音色が切り替わり、光と音で楽しく快適な暮らしを演出します。



	シーンモード					
シーン	おめざめ	リフレッシュ	だんらん	くつろぎ	リラックス	おやすみ
光 色	昼光色		調色		電球色	常夜灯
環境音	鳥のさえずり	せせらぎと小鳥	サンゴ海ビーチ	小川の流れ	夜のビーチ	虫の声

※シーンモード選択後、お好みで環境音を切り替えることができます。



3. 商品特長 / 照明

便利なタイマー機能付

気持ちよいめざめを演出してくれる「おはようタイマー」と、快適な眠りを誘い、消し忘れ防止にも有効な「おやすみタイマー」を搭載しています。

おはようタイマー



おやすみタイマー



設定時間

照明を落とすまでの時間を選択できます。
(15分・30分・60分)

照明

常夜灯点灯後に消灯するか、
常夜灯点灯のままかを選択できます。

3. 商品特長 / スピーカー

パイオニア製スピーカー搭載

Sound by **Pioneer**

パイオニアがCrossFeel専用として音質設計・チューニング監修を行った、高性能スピーカーを搭載。新開発2.1ch薄型シーリングサウンドシステムで、本格サウンドを楽しむことができます。

2.1chスピーカー搭載

- ・省エネと高音質を両立した **2.1chデジタルアンプ** 搭載
- ・小型で高音質な **専用設計40mmフルレンジユニット**
- ・薄型で豊かな低域を再生する **専用設計77mmウーファー**



パイオニアオムニエリアリフレクター

- ・ **パイオニアオムニエリアリフレクター** で
お部屋全体に快適な音が広がります。



 **Bluetooth®**

ワイヤレス接続 **Bluetooth® 2.1+EDR**

サウンドスケープ機能



- ・環境音と音楽とを合わせて聞ける **サウンドスケープ機能** を搭載
世界各地で収録した環境音の中から6つの環境音を厳選。
音楽とミックスして聞くことで、自然の中でお気に入りの音楽に浸っているか
のような心地よい気分になさしてくれます。

- ・スマートフォンをはじめ、
Bluetooth®機能搭載機器の音楽を手軽にワイヤレス接続
(対応Bluetooth®プロファイル: A2DP、SPP)



※ Bluetooth®ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、NECライティング株式会社は、これら商標を使用する許可を受けています。他のトレードマークおよび商号は、各所有者が所有する財産です。

3. 商品特長 / スピーカー

パイオニア オムニエリア リフレクター

Sound by **Pioneer**

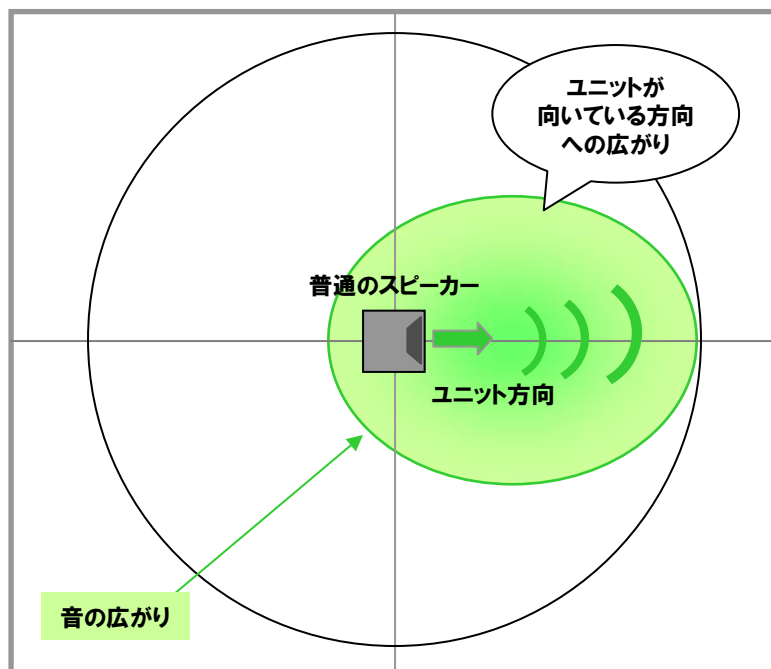


パイオニアオムニエリアリフレクターで、お部屋全体に快適な音が広がります。

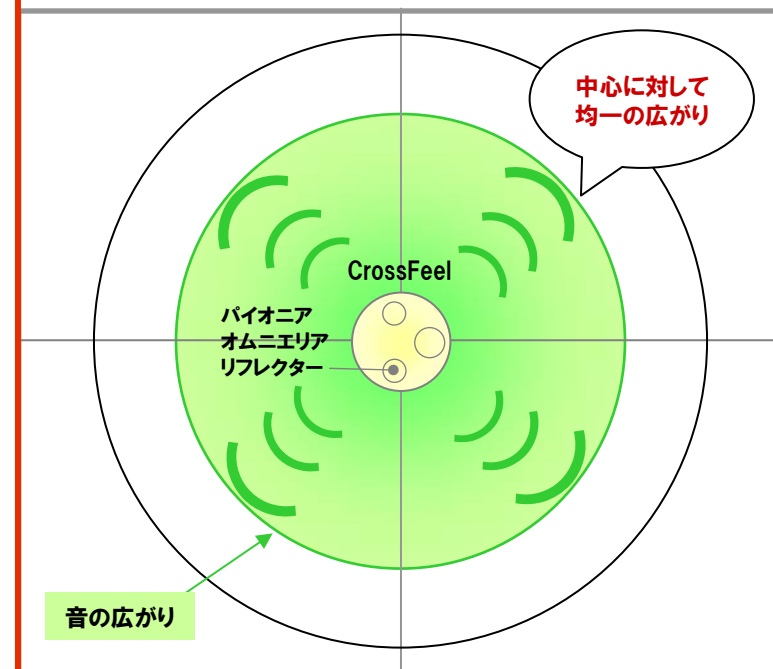
水平方向への音の広がり比較イメージ

※ パイオニア(株)での無響室での音圧分布測定結果をイメージ図にしています。(測定周波数5kHz)

普通のスピーカー
ユニットが向いている方向に音が広がる



CrossFeel / パイオニア オムニエリア リフレクター
周囲に均一に音が広がる



3. 商品特長 / スピーカー

普通のオーディオコンポとCrossFeelスピーカーの比較

	普通のオーディオコンポ	CrossFeel スピーカー
タイプ		
音の聞こえ方	正面からの音「じっくり視聴型タイプ」 音楽をしっかり聴きたい時に向く、特定の視聴位置に対してベストな音質	天井からの音「BGMタイプ」 カフェのような感覚で気軽に楽しめる、部屋のどこでもベストな音質
スピーカー構成	2ch / 箱型スピーカーによる高音質 1本のキャビネットに低音専用ユニットと、高音専用ユニットを採用	2.1ch / 薄さと高音質を両立 高音専用・低音専用の薄型ユニットを新開発
デザインのポイント	ハード志向 / 高級感やインテリアマッチ 存在感や高級感を重視、音の良さをデザインに	ライフスタイル志向 / 存在感が無いのに楽しめる インテリアマッチを気にせず設置できる
設置	設置場所が必要 棚や家具など場所の確保が必要	設置場所は照明器具と同じ 照明器具と一体構造で場所を取らない
配線	ケーブル結線が必要 設置時の配線が必要、配線が見える	ケーブル無しでスッキリ 電気配線やスピーカー配線が同時に済み、配線が見えない
利便性	音楽専用 音楽を楽しめる	照明と音楽が同時に楽しめる 照明を点けると、音楽も一緒に楽しめる
操作性	本体で操作 機器にCD等メディアを入れたり、本体近くで操作する	離れて、スマートフォンで楽しめる お好みの場所で、何かをしながら気軽に操作できる
コンテンツ	音楽専用 音楽のみを高音質で楽しめる	音楽＋内蔵の環境音も Bluetooth®機能搭載機器と繋がり、スマホコンテンツやPCと色々楽しめる

3. 商品特長 / その他

ホタルック機能

NECライティング独自の「ホタルック機能」で消灯した後もすぐに真っ暗になりません。
リモコンや壁スイッチで消灯した後も、淡いブルーグリーンの光で部屋を照らします(約2～3分)。



消灯前

しばらくの間
うすあかりで
照らします



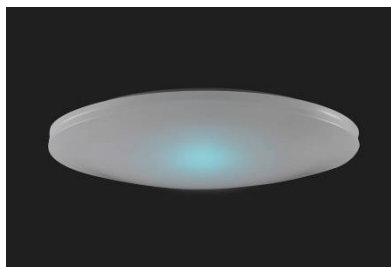
消灯後イメージ

こんな場合に役立ちます！3つの安心

- ① 電気を消した暗闇でも、足元が見えるから安心です。
- ② 消灯後、ふたたびあかりをつけずにお子さんの寝顔を確認できます。
- ③ 周りの様子が見えるので、懐中電灯も落ち着いて探せます。

ホタルック機能のしくみ

照明点灯 ▶ ホタルック点灯回路に
約30秒で充電 ▶ 消灯、
急な停電 ▶ 残光点灯



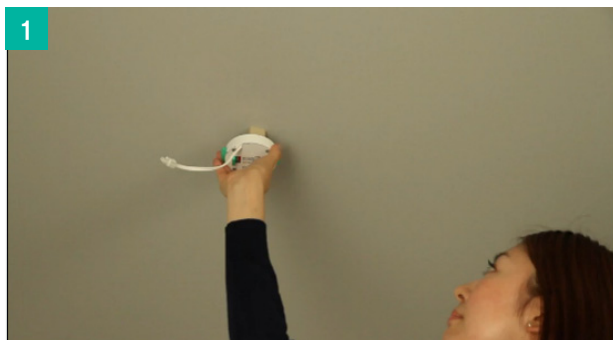
ホタルック点灯回路は電池を使っていないので、電池交換は不要です。さらに、照明消灯時に停電が起きても、停電を感知し、充電した電気を使ってホタルック残光LEDが点灯します。

※「リモコンによる消灯」時で、壁スイッチがONになっている状態に限ります。
※ お好みでホタルック機能をoffにすることもできます。

3. 商品特長 / その他

電気工事不要の簡単取り付け

LEDシーリングライトとスピーカーは、一体構造の軽量設計となっています。
天井に引掛シーリングが付いていればワンタッチで取り付け・取り外しができ、面倒な配線も不要です。



天井のローゼットにアダプターを取り付けます。



取り付けラクラク、簡単。

アダプターから出ているコネクタ端子を
本体側の端子口に差し込みます。



取り付けラクラク、簡単。

アダプターに本体中央部の丸穴を合わせ、
本体を天井に押し上げます。



本体にグローブを取り付ければ設置完了です。

ローゼットの種類



角型引掛ローゼット



丸型引掛シーリング



丸型引掛シーリング



埋込ローゼット



引掛ローゼット

4. 商品ラインアップ

4. 商品ラインアップ

商品画像	仕様	適用畳数	商品コード	品名	希望小売価格	JANコード (4904323)
	乳白色アクリルカバー シルバー艶消飾り シルバー飾り 外径φ588 高167mm 質量4.0kg	～8畳	0643-3088	HLDCB0821SP	オープン価格	766864
		～12畳	0643-3089	HLDCD1221SP	オープン価格	766871
	乳白色アクリルカバー ライトオーク調木製枠(2段) クリア色アクリルパネル 外径φ640 高146mm 質量4.9kg	～8畳	0643-3090	HLDCB0822SP	オープン価格	766888
		～12畳	0643-3091	HLDCD1222SP	オープン価格	766895

NECグループビジョン2017

人と地球にやさしい情報社会を
イノベーションで実現する
グローバルリーディングカンパニー



Empowered by Innovation

NEC