

sengled pulse solo

User Manual

C01-A66EAE27 LED Lamp



LED + WIRELESS SPEAKER



Features

- The worlds first LED light with dual speakers in one bulb.
- Easy to install with no speaker wires, remote control or power cords.
- LED light provides great energy savings and delivers high-quality audio from JBL®.
- 1,07" High-Fidelity loudspeaker with surround sound effect, performs as a Left-Right stereo.
- Android/iOS App offers seamless control of both light and sound while listening to your favourite streamed music or media.

Box Contents

- Pulse Solo Speaker Bulb
- User Manual
- Quickstart Guide
- Limited Written Express Warranty

Product Specifications (per Bulb)

- Power Supply: 100-240V AC, 50/60Hz, 150-80mA (Typ.)
- Light Socket: E27
- Power Consumption: 9.5W (Rated), 12.5W (LED + Speaker)
- Operating Environment: -20° C - +35° C, 0-85% Relative Humidity
- Colour: White
- Dimensions: 141.5mm (H) x Φ 72.0mm (Dia.)
- Weight: 340g/bulb (approx.), 410g/box (approx.)

LED Lights

- Power: 6 Watts (LED Module)
- Luminance: 550 lumens
- Colour Temperature: 2700K - Warm White
- Ra: 80
- Light Beam Angle: 105 degrees

Audio System

- Power: Two x 3 Watts (Rated) @ 8ohm
- 1,07" High Fidelity Loudspeakers
- Frequency Response: 260 Hz - 18 kHz
- Bluetooth Standard: v3.0 + EDR & BLE 4.0, 2.402 - 2.480 GHz
- Bluetooth Profiles: A2DP, GAP, GATT etc.
- Bluetooth Transmitter Power: 4dBm, 10 meters⁵
(near line of sight, without any hindrance)

⁹Actual distance range will vary with network conditions and environmental factors, including volume of network traffic, radio interference, building materials and construction, and network overhead, lower actual wireless transmission range. In order to achieve the optimal wireless transmission quality, variable maximum range of 5-10 meters is recommended for different environments

INSTALLATION INSTRUCTIONS

WARNING - TO REDUCE THE RISK OF FIRE AND ELECTRIC SHOCK, USE IN DRY LOCATIONS ONLY AND DO NOT EXPOSE TO RAIN OR LIQUIDS.

WARNING - TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE THE BACK COVER OR TAKE APART. THERE ARE NO SERVICE-ABLE PARTS INSIDE.

1. Make sure to turn OFF the light switch prior to fixing the Pulse Solo.
2. Screw the Pulse Solo into a standard (E27) bulb socket.
CAUTION: Never use with external or outside dimmers.
3. Switch on the power. The LED will light up with a 'ping' sound generated by the bulb.
NOTE: Sound level generated by the bulb is affected by the installation location in the lighting fixture, other sounds, noises and room size etc. For best sound effects, ensure that LED lens cover is the same level of lighting fixtures (horizontally) and should not be used in fully enclosed lighting fittings.
4. Turn on the Bluetooth on a portable smart device (like smart-phone, tablet or laptop). Using the smart device Bluetooth, connect with the Pulse Solo bulb. Default bulb ID is 'Pulse Solo C01-A66'. Once the connection is established, the bulb will generate a 'ping' sound. Now User can launch any media application and enjoy music via Pulse Solo light speakers. For more precise and effective control of light and speakers, please go to step 5 to download and install Pulse mobile App.
5. Search for 'Sengled Pulse' or 'Pulse by Sengled' App for the required installation platform. Download and install it on the portable smart device.
For Android devices, App can be found from Google Play Store.
(Compatibility: Requires Android 4.3 or later versions, also the devices support BLE4.0)
For Apple devices operating on iOS, App can be found on Apple Store.
(Compatibility: Requires iOS 7.0 or later versions. Compatible with iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPad Air, iPad mini with Retina display, iPad (4th generation), iPod touch (5th generation)
For more information please go to: www.sengled.com.
6. Open the application, a welcome page will appear. Click Ok. The App itself will search and link to the last connected Bluetooth Pulse Solo bulb. The wizard guides through the steps for connecting the portable smart device with Pulse Solo bulb. If the application fails to detect the Pulse Solo bulb, restart the application and setup wizard again.

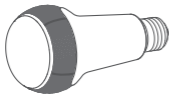
NOTE: If there are more than 2 Pulse Solo bulbs around, desired or preferred bulb to link with can be selected from the welcome page.

- Once the connection between portable device and the Pulse Solo bulb is established successfully, main control screen of the application will appear. There, brightness control wheel can be rotated to dim the LED lights. Volume adjustments can also be made in the Sound tab.
- Default bulb name (ID, e.g. Pulse Solo) can be changed by the user as per convenience such as 'living room' or 'bed room' etc. This can be done by pressing the button found in the inner semi-circle of the brightness control wheel.
- More information about the application can be found in 'About' tab.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



- Read and keep these safety instructions.
- Heed all warnings contained within these instructions.
- Please follow all user manual instructions when installing the product.
- Only clean Sengled product only with a dry towel.
- This Product is intended for indoor use only.
- Do NOT use this product outdoors.
- Do NOT get this product wet and do NOT use near any water source.
- The product should not be exposed to dripping or splashing liquids of any kind.
- Do not install the product near any heat sources, such as heater, radiators, stove, heat registers or other apparatus that produce heat.
- Ensure that the product is stable and secured in place during installation. If the product is dropped or falls out of the light socket, it may cause bodily harm.
- If the product is dropped or falls out of the light socket, it may be damaged. Please check the product for any visible damage.
- To reduce the risk of electric shock, do NOT remove the back cover or take apart. There are no serviceable parts inside.
- To prevent product failure, the bulb should only be installed in operating environments ranging between -4 degrees Fahrenheit and +95 degrees Fahrenheit (-20 degrees Celsius and +35 degrees Celsius).
- Do not block any ventilation openings on the product, as shown below.



- Never push any objects into the openings or slots on the product. Doing so may create an electric shock or fire hazard.
- Maintain sufficient distance around your product for sufficient ventilation; do not put anything within at least 6 inches of light bulb socket.
- For best protection against lightning, unscrew the product from its power source during a storm.
- Only use accessories specifically recommended by the manufacturer.
- Refer all servicing to qualified Sengled service technician.
- Servicing is required when the product:
 - 1) Has been damaged in any way;
 - 2) Liquid has been spilled on the product;
 - 3) Objects have fallen into the product;
 - 4) The product has been exposed to rain or moisture,
 - 5) The product does not operate normally, or has been dropped.
- Repairs must be performed by a qualified Sengled technician.
- For bulbs with a weight significantly higher than the bulbs for which they are a replacement, the increased weight may reduce the mechanical stability of certain luminaires and bulb holders and this may impair contact and bulb retention. Check all sockets and bulb holders frequently and make sure they are secure and stable.
- The bulb can be hot and should not be touched without taking care.

CAUTION:

NOT FOR USE IN EMERGENCY LIGHTING.

RISK OF ELECTRIC SHOCK - USE IN DRY LOCATION ONLY.

ENSURE FIXTURE CAN SUPPORT ADDED WEIGHT OF BULB.

DO NOT USE WITH DIMMERS, APP SOFTWARE DIMMING CONTROL.

Europe - EU Declaration of Conformity

Sengled Optoelectronics Co., Ltd., hereby declares that this Sengled Pulse Solo: LED + Wireless Speaker Bulb with Model Number of C01-A66XXE27, C01-A66XXB22 (X represents customer code) is in compliance with the essential requirements of the RTT&E Directive 1999/5/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, and the Low Voltage Directive 2006/95/EC. Conformity was assessed using a Technical Construction File.

Compliance with these directives implies conformity to harmonized European standards that are noted in the EU Declaration of Conformity.

A copy of the European Union CE marking "Declaration of Conformity" may be obtained at the website: <http://eu.sengled.com/doc>

Radiation Exposure Statement

This equipment complies with EU radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body. Intended for indoor use only in all EU member states, EFTA states, and Switzerland.

Warranty Information

Warranty statement

For this product, the manufacturer grants a warranty of 2 years for workmanship and material.

Warranty repairs may be performed exclusively by an authorised customer service. The original sales receipt has to be enclosed as proof.

Excluded from this warranty are: normal wear and tear, alterations, rework, damage as a result of carelessness, outside influence, areas of application for which the product is not intended, or products that have been dismantled completely or partially.

Correct disposal of this product



In the EU, this symbol points out that this product must not be disposed of with domestic waste. Old appliances contain valuable recyclable materials which should be recycled in order not to cause damage to the environment and/or human health through unregulated waste disposal. For that reason, please dispose of old appliances through suitable collection systems or send the appliance to the place where you purchased it for disposal. They will then recycle the materials contained in the appliance.

© 2015 Sengled, Incorporated. All rights reserved. Sengled Pulse is a trademark of Sengled, Incorporated, registered in the United States and other countries. Specifications are subject to change without notice. Other trademarks and trade names are the property of their respective owners.

sengled

Produktmerkmale

- Die erste LED-Lampe mit integriertem Stereo-Lautsprecher.
- Einfach zu installieren - ohne zusätzliche Kabel oder Netzadapter.
- Spart Energie durch die Nutzung moderner LED-Technik.
- Mit Qualitätslautsprechern von JBL und Surround-Sound-Effekt.
- Kostenlose Pulse App für Android und iOS zur Steuerung aller Funktionen.

Inhalte der Verkaufsverpackung

- Eine Pulse Solo Lautsprecher-Lampe
- Schnellstartanleitung
- Bedienungsanleitung
- Garantieerklärung

Produktspezifikationen (je Leuchte)

- Stromversorgung: 100-240 V Wechselspannung, 50/60 Hz, 150-80 mA
- Passend für Lampenfassungen vom Typ: E27
- Stromverbrauch: durchschnittlich 9,5 W, maximal 12,5 W
- Betriebstemperatur: -20°C - +35°C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 0 % - 85 %
- Gehäusefarbe: Weiß
- Maße: Höhe 141,5 mm, Durchmesser 72 mm
- Gewicht: rund 340 g

LED-Modul

- Leistung: 6 W
- Lichtstrom: 550 Lumen
- Farbtemperatur: 2.700 Kelvin - warmweiß
- Farbwiedergabeindex: 80
- Abstrahlwinkel: 105 Grad
- Dimmbar: Ja, per App, nicht über vorgeschaltete Dimmer

Audio-Modul

- Leistung: 2 × 3 Watt Nennleistung, Impedanz 8 Ohm
- Lautsprecher: 1,07 Zoll HiFi-Breitbandlautsprecher
- Frequenzgang: 260 Hz - 18 kHz
- Bluetooth-Standard: v3.0 + EDR & BLE 4.0, 2,402 GHz - 2,480 GHz
- Bluetooth-Profil: A2DP, GAP, GATT und weitere
- Bluetooth-Sendeleistung: 4 dBm
- Reichweite: 10 Meter*
(in der Nähe der Sichtlinie, ohne Hindernisse)

*Die maximale Entfernung ist von Umwelteinflüssen und den aktuellen Netzwerkbedingungen abhängig. Eine hohe Auslastung der genutzten Frequenzen, dämpfende Materialien und die Bauweise eines Gebäudes können die maximale Entfernung herabsetzen. Um die bestmögliche kabellose Übertragungsqualität zu gewährleisten, wird ein Abstand von 5 bis 10 Metern zwischen der Pulse Solo Lampe und dem Mobilgerät empfohlen.

INSTALLATIONSANLEITUNG

WARNUNG - UM DAS RISIKO EINES FEUERS ODER EINES STROMSCHLAGS ZU VERMEIDEN, DARF DAS GERÄT NUR IN TROCKENER UMGEBUNG VERWENDET UND KEINEM REGEN ODER ANDEREN FLÜSSIGKEITEN AUSGESETZT WERDEN.

WARNUNG - UM DAS RISIKO EINES STROMSCHLAGS ZU VERMEIDEN, ENTFERNEN SIE NIEMALS DIE GHÄUSEABDECKUNG UND NEHMEN SIE DAS PRODUKT NICHT AUSEINANDER. IM INNEREN DES PRODUKTS BEFINDEN SICH KEINE TEILE, DIE VOM NUTZER GEWARTET ODER REPARIERT WERDEN KÖNNEN.

1. Stellen Sie vor der Installation der Pulse Solo Lampe sicher, dass der Lichtschalter ausgeschaltet ist.
2. Drehen Sie die Pulse Solo Lampe in eine Standardfassung vom Typ E27 ein.
Achtung: Verwenden Sie keinen Lampenanschluss mit vorgeschaltetem Dimmer.
3. Schalten Sie die Lampe über den Lichtschalter ein. Das Licht geht an und es ertönt ein kurzes Audiosignal („ping“). Die Lampe signalisiert damit ihre Betriebsbereitschaft.
Hinweis: Die von der Lampe erzeugte Lautstärke kann je nach Einbauort und Einbaubedingungen variieren. Um den besten Effekt zu erzielen, sollte der Kopf der Lampe nicht vollständig von einem Lampenschirm abgedeckt werden.
4. Schalten Sie Bluetooth auf Ihrem Mobilgerät (Smartphone, Tablet oder Laptop) ein und koppeln Sie Ihr Mobilgerät via Bluetooth mit der Pulse Solo Lampe. Die Standard-ID der Lampe lautet „Pulse Solo C01-A66“. Sobald die Verbindung zustande kommt, lässt die Lampe ein kurzes „ping“-Signal erklingen. Sie können nun eine Medien-App auf Ihrem Mobilgerät starten. Die Audiowiedergabe erfolgt automatisch über die gekoppelte Pulse Solo Lampe.
5. Installieren Sie die Pulse App auf Ihrem Mobilgerät. Suchen Sie dazu im jeweiligen App-Store nach „Sengled Pulse“ oder nach „Pulse by Sengled“. Für Mobilgeräte mit Android Betriebssystem finden Sie die App im Google Play Store (Kompatibilität: Android 4.3 oder höhere Version erforderlich. Die Lampe unterstützt auch BLE 4.0).
Für Mobilgeräte mit Apple iOS-Betriebssystem nutzen Sie den Apple Store (Kompatibilität: iOS 7.0 oder höhere Versionen. Kompatibel mit iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPad Air, iPad mini mit Retina

Display, iPad (vierte Generation), sowie iPod touch (fünfte Generation)).

Weiteregehende Informationen hierzu finden Sie auch unter www.sengled.com.

6. Starten Sie die App. Auf dem Bildschirm erscheint zunächst eine Willkommensmeldung. Bitte drücken Sie auf OK. Die App sucht daraufhin selbständig nach Pulse Solo Lampen in der Umgebung. Ein Assistent führt Sie durch die einzelnen Schritte. Sollte die Kontaktaufnahme scheitern, starten Sie bitte die App und den Assistenten erneut.

Hinweis: Falls Sie mehr als eine Pulse Solo Lampe in Reichweite Ihres Mobilgeräts installiert haben, können Sie die gewünschte Lampe auf der Bildschirmseite mit der Willkommensmeldung auswählen.
7. Sobald die Verbindung zwischen der App und der Pulse Solo Lampe eingerichtet wurde, erscheint der Hauptbildschirm der App. Dort befindet sich ein Drehrad, über das Sie die Helligkeit der Lampe steuern können. Die Lautstärke und weitere Klangparameter stellen Sie über die Bildschirmseite „Klang“ ein.
8. Jeder Pulse Solo Lampe kann ein individueller Name zugewiesen werden (z. B. „Wohnzimmer“ oder „Schlafzimmer“ etc.) Drücken Sie auf den Knopf innerhalb des Drehreglers zur Helligkeitseinstellung, um den aktuellen Namen zu ändern.
9. Weitergehende Informationen zur App finden Sie im Menü unter „Über“.

WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN



- Lesen Sie sich diese Sicherheitsanweisungen durch und bewahren Sie diese auf.
- Befolgen Sie alle in dieser Anleitung enthaltenen Warnhinweise.
- Bitte beachten Sie bei der Installation des Produkts alle Anweisungen in der Bedienungsanleitung.
- Reinigen Sie dieses Produkt nur mit einem trockenen Tuch.
- Dieses Produkt ist nur für den Gebrauch in Innenräumen vorgesehen.
- Nutzen Sie dieses Produkt NICHT im Freien.
- Lassen Sie dieses Produkt NICHT nass werden und verwenden Sie es NICHT in der Nähe eines Wasseranschlusses gleich welcher Art.
- Setzen Sie das Gerät niemals Regen oder Wasserspritzern aus und bringen Sie es NICHT mit Flüssigkeiten in Kontakt.
- Installieren Sie das Produkt NICHT in der Nähe von Wärmequellen wie Heizgeräten, Heizkörpern, Öfen, Wärmespeichern oder von anderen Geräten, die Hitze erzeugen.
- Stellen Sie sicher, dass das Produkt an einem stabilen und sicheren Platz installiert wird. Wenn das Produkt fallengelassen wird oder aus der Lampenfassung fällt, kann dies zu Verletzungen führen.

- Wenn das Produkt fallengelassen wird oder aus der Lampenfassung fällt, kann es beschädigt werden. Bitte überprüfen Sie das Produkt in diesem Fall auf erkennbare Beschädigungen.
- Entfernen Sie NICHT die Gehäuseabdeckung und nehmen Sie das Produkt NICHT auseinander. Sie setzen sich sonst der Gefahr eines elektrischen Schlags aus. Im Inneren befinden sich keine Teile, die vom Nutzer gewartet werden können.



- Um Fehlfunktionen zu vermeiden, sollte das Produkt nur bei Temperaturen zwischen -20°C und $+35^{\circ}\text{C}$ betrieben werden.
- Blockieren oder bedecken Sie keine Belüftungsöffnungen am Produkt.
- Stecken Sie niemals Gegenstände durch Gehäuseschlitze oder andere Öffnungen in das Innere des Produkts. Sonst besteht Brandgefahr oder das Risiko eines elektrischen Schlags.
- Halten Sie für eine ausreichende Belüftung des Produkts einen Freiraum von mindestens 15 cm um die Lampenfassung ein.
- Für einen optimalen Schutz gegen Blitzeinschläge schrauben Sie das Produkt bei einem Sturm aus der stromführenden Fassung heraus.
- Nur ausdrücklich vom Hersteller empfohlenes Zubehör verwenden!
- Alle Reparaturarbeiten müssen von qualifiziertem Sengled Kundendienstpersonal durchgeführt werden.
- Kontaktieren Sie einen Reparatordienst, wenn:
 - 1) Das Gerät in irgendeiner Weise beschädigt ist.
 - 2) Flüssigkeit auf das Produkt geschüttet wurde.
 - 3) Ein Gegenstand in das Produkt eingedrungen ist.
 - 4) Das Produkt Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war.
 - 5) Das Produkt fallengelassen wurde oder aus anderen Gründen nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Bei Leuchtmitteln, die deutlich schwerer sind als jene, die sie ersetzen, kann das erhöhte Gewicht die mechanische Stabilität der Leuchte bzw. der Lampenhalterung verringern. Dies kann in einzelnen Fällen den Kontakt mit der Lampenfassung beeinträchtigen. Überprüfen Sie regelmäßig alle Fassungen und Halterungen und stellen Sie sicher, dass diese sicher und stabil sind.
- Das Leuchtmittel kann heiß werden und sollte nicht ohne Vorsicht angefasst werden.

ACHTUNG:

NICHT FÜR NOTBELEUCHTUNG GEEIGNET.

GEFAHR VON STROMSCHLAG - NICHT ÖFFNEN UND NUR IN TROCKENER UMGEBUNG VERWENDEN.

STELLEN SIE SICHER, DASS DIE LEUCHE UND DIE LAMPENFASSUNG DAS ERHÖHTE GEWICHT DER LAMPE TRAGEN KÖNNEN.

Europa - CE Konformitätserklärung

Sengled Optoelectronics Co., Ltd. erklärt hiermit, dass das Produkt Sengled Pulse Solo: LED-Lampe mit kabellosem Lautsprecher mit der Modellnummer C01-A66XXE27, C01-A66XXB22 (X stellt den kundencode) die Anforderungen der folgenden Direktiven erfüllt: RTT&E Direktive 1999/5/EC, EMC Direktive 2004/108/EC und Low Voltage Direktive 2006/95/EC.

Die Konformität wurde unter Zuhilfenahme der technischen Konstruktionspläne überprüft.

Die Übereinstimmung mit diesen Direktiven impliziert die Konformität zu den Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Gemeinschaft, die in der CE Konformitätserklärung aufgeführt sind.

Eine Kopie dieser Erklärung kann auf der Internetseite <http://eu.sengled.com/doc> eingesehen werden.

Erklärung zur Strahlenbelastung durch Funkwellen

Dieses Produkt hält die Grenzwerte der Europäischen Gemeinschaft für die Strahlenbelastung durch Funkwellen in nicht genehmigungspflichtigen Einsatzumgebungen ein. Beim Betrieb sollte ein Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Produkt und dem menschlichen Körper eingehalten werden.

Garantieerklärung

Der Hersteller gewährt für dieses Produkt eine Garantie von zwei Jahren auf Verarbeitung und Material.

Garantiereparaturen dürfen ausschließlich von einem autorisierten Kundendienst durchgeführt werden. Als Nachweis ist der Verkaufsbeleg im Original beizufügen. Ausgeschlossen von dieser Garantie sind: normaler Verschleiß, Veränderungen nach dem Erwerb, Beschädigungen aufgrund von Unachtsamkeit oder Fremdeinwirkung, Anwendungsbereiche, für die das Produkt nicht ausgelegt ist, sowie komplett oder teilweise demontierte Produkte.

Korrekte Entsorgung dieses Produkts



Innerhalb der Europäischen Union weist das nebenstehende Symbol darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Wiederverwertung zugeführt werden sollten, auch um die Umwelt und die menschliche Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu belasten. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme oder senden Sie das Gerät zur Entsorgung an die Stelle, bei der Sie es gekauft haben. Diese wird das Gerät dann der stofflichen Verwertung zuführen.

© 2015 Sengled, Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. Sengled Pulse ist eine Handelsmarke von Sengled Incorporated, die in den USA und in weiteren Ländern eingetragen ist. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Andere Handelsmarken und Handelsnamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Caractéristiques

- Première lampe LED au monde avec deux haut-parleurs intégrés à une ampoule.
- Installation facile: pas de fils de haut-parleur, de télécommande ou de cordons d'alimentation.
- La LED permet de réaliser des économies d'énergie importantes et de profiter de la qualité audio supérieure du système JBL®.
- Haut-parleur haute fidélité de 1,07" avec effet ambiophonique et son stéréo gauche/droite.
- L'application Android/iOS vous permet de commander l'éclairage et le son lors de l'écoute de vos supports multimédias ou vos morceaux musicaux préférés en streaming.

Contenu de la boîte

- Ampoule de haut-parleur Pulse Solo
- Manuel de l'utilisateur
- Guide de démarrage rapide
- Garantie explicite limitée écrite

Spécifications du produit (par ampoule)

- Alimentation électrique: 100-240 V c.a., 50/60 Hz, 150-80 mA (type)
- Douille: E27
- Consommation électrique: 9,5 W (valeur nominale), 12,5 W (LED + haut-parleur)
- Environnement de fonctionnement : -20 °C - +35 °C, humidité relative de 0-85 %
- Couleur: blanc
- Dimensions: 141,5 mm (hauteur) x Φ 72,0 mm (diamètre)
- Poids: 340 g/ampoule (environ), 410 g/boîte (environ)

Éclairage LED

- Puissance: 6 Watts (module LED)
- Luminance: 550 lumens
- Température de couleur: 2700 K - blanc chaud
- Ra: 80
- Angle du faisceau lumineux: 105 degrés

Système audio

- Puissance: 2 x 3 Watts (valeur nominale) à 8 Ohms
- Haut-parleurs haute fidélité de 1,07"
- Réponse en fréquence: 260 Hz - 18 kHz
- Norme Bluetooth: version 3,0 + EDR & BLE 4,0, 2 402 - 2 480 GHz
- Profils Bluetooth: A2DP, GAP, GATT, etc.
- Puissance de l'émetteur Bluetooth: 4 dBm, 10 mètres⁵
(presque toujours en visibilité directe, sans le moindre obstacle)

⁵La plage de distances réelle varie en fonction des conditions du réseau et des facteurs environnementaux, tels que le volume du trafic réseau, les interférences radio, la structure et les matériaux de construction et le surdébit du réseau, réduisent la plage de transmission sans fil réelle. Pour obtenir une qualité de transmission sans fil optimale, une plage maximale variable de 5 à 10 mètres est recommandée pour les différents environnements.

CONSIGNES D'INSTALLATION

AVERTISSEMENT - AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE ET DE CHOC ÉLECTRIQUE, UTILISEZ UNIQUEMENT LE PRODUIT DANS DES LIEUX SECS ET NE L'EXPOSEZ PAS À LA PLUIE OU À DES LIQUIDES.

AVERTISSEMENT - AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ PAS ET NE DÉMONTÉZ PAS LE CACHE ARRIÈRE. LE PRODUIT NE CONTIENT AUCUNE PIÈCE QUE VOUS POUVEZ RÉPARER.

1. Veillez à désactiver l'interrupteur d'éclairage avant d'installer l'ampoule Pulse Solo.
2. Vissez l'ampoule Pulse Solo dans une douille standard (E27).
ATTENTION: n'utilisez jamais de gradateurs externes ou extérieurs.
3. Mettez sous tension. La LED s'allume et une commande ping audio est émise par l'ampoule.

REMARQUE: le niveau acoustique généré par l'ampoule est affecté par l'emplacement d'installation dans le luminaire, les autres sons, les bruits et la taille de la pièce, etc. Pour obtenir des effets audio optimaux, veillez à placer le cache de la LED au même niveau (horizontal) que les luminaires. La LED

4. ne doit pas être utilisée dans des luminaires totalement fermés.
Activez le Bluetooth sur un périphérique intelligent portable (smartphone, tablette ou ordinateur portable, par exemple). Connectez-vous ensuite à l'ampoule Pulse Solo à l'aide du périphérique intelligent Bluetooth. L'identifiant par défaut de l'ampoule est le suivant: Pulse Solo C01-A66. Une fois la connexion établie, l'ampoule émet une commande ping audio.

L'utilisateur peut maintenant lancer n'importe quelle application multimédia et écouter de la musique via les haut-parleurs Pulse Solo. Veuillez passer à l'étape 5 pour télécharger et installer l'application mobile Pulse et bénéficier d'un contrôle plus précis et plus efficace de l'éclairage et des haut-parleurs.

5. Recherchez l'application Sengled Pulse ou Pulse by Sengled pour la plate-forme d'installation requise. Téléchargez et installez-la sur le périphérique intelligent portable.

Vous pouvez trouver l'application dans le Google Play Store pour les périphériques Android.

Compatibilité: système d'exploitation Android version 4.3 ou plus récente requis, le périphérique doit également prendre en charge BLE4.0.

Vous pouvez trouver l'application dans l'App Store pour les périphériques Apple iOS.

Compatibilité: système d'exploitation iOS version 7.0 ou plus récente requis. Compatible avec les périphériques iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPad Air, iPad mini avec écran Retina, iPad (quatrième génération) et iPod touch (cinquième génération).

Pour plus d'informations, veuillez consulter le site www.sengled.com.

6. Ouvrez l'application, une page d'accueil s'affiche. Cliquez sur Ok. L'application recherche et se connecte automatiquement à la dernière ampoule Pulse Solo Bluetooth connectée. L'assistant vous guide dans la procédure de connexion de votre périphérique intelligent portable à l'ampoule Pulse Solo. Si l'application ne détecte pas l'ampoule Pulse Solo, redémarrez l'application et l'assistant de configuration.

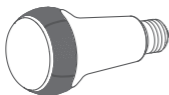
REMARQUE: s'il y a plus de deux ampoules Pulse Solo à proximité, sélectionnez l'ampoule souhaitée à partir de la page d'accueil.

7. Une fois la connexion établie entre le périphérique portable et l'ampoule Pulse Solo, l'écran de contrôle principal de l'application s'affiche. Vous pouvez tourner la molette de commande de la luminosité pour régler l'intensité des LED. Il est également possible de régler le volume au niveau de l'onglet Sons.
8. L'utilisateur peut remplacer le nom par défaut des ampoules (identifiant) à sa guise (salon ou chambre, par exemple). Pour ce faire, vous pouvez appuyer sur le bouton dans le demi-cercle intérieur de la molette de commande de la luminosité.
9. De plus amples informations concernant l'application sont disponibles au niveau de l'onglet À propos.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES



- Lisez et conservez les présentes consignes de sécurité.
- Tenez compte de tous les avertissements inclus dans les présentes consignes.
- Veuillez suivre toutes les consignes du manuel de l'utilisateur lors de l'installation du produit.
- Nettoyez uniquement le produit Sengled à l'aide d'un chiffon sec.
- Ce produit est uniquement destiné à un usage en intérieur.
- N'utilisez PAS ce produit à l'extérieur.
- NE mouillez PAS ce produit et NE l'utilisez PAS à proximité d'une source d'eau.
- Le produit ne doit pas être exposé à des gouttes ou des projections de liquide de quelque nature que ce soit.
- N'installez pas le produit à proximité d'une source de chaleur, telle qu'un chauffage, un radiateur, une cuisinière, des registres de chaleur ou autres appareils produisant de la chaleur.
- Vérifiez que le produit est stable et bien fixe lors de l'installation. Si le produit tombe ou se détache de la douille, il peut occasionner des blessures.
- Si le produit tombe ou se détache de la douille, il peut être endommagé. Veuillez vérifier que le produit ne présente pas de dommages visibles.
- Afin de réduire le risque de décharge électrique, NE retirez PAS et NE démontez PAS le cache arrière. Le produit ne contient aucune pièce que vous pouvez réparer.
- Pour éviter toute panne du produit, l'ampoule doit uniquement être installée dans un environnement dont la température est comprise entre -20 °C et +35 °C.
- N'obstruez pas les ouvertures d'aération du produit, comme indiqué ci-dessous.



- N'insérez jamais d'objets dans les ouvertures ou les fentes du produit, cela peut entraîner une décharge électrique ou un incendie.
- Maintenez une distance suffisante autour du produit pour une bonne aération, ne placez rien à moins de 15 cm de la douille.
- Pour une protection optimale contre la foudre, dévissez le produit de sa source d'alimentation pendant les orages.

- Utilisez uniquement les accessoires spécialement recommandés par le fabricant.
- Confiez les travaux d'entretien à un technicien Sengled qualifié.
- Des travaux de réparation sont nécessaires si:
 - 1) le produit a été endommagé d'une quelconque manière,
 - 2) du liquide a été renversé sur le produit,
 - 3) des objets sont tombés dans le produit,
 - 4) le produit a été exposé à la pluie ou à l'humidité,
 - 5) le produit ne fonctionne pas normalement ou vous l'avez fait tomber.
- Les réparations doivent être effectuées par un technicien Sengled qualifié.
- Si des ampoules beaucoup plus lourdes sont utilisées pour le remplacement, le poids plus important peut réduire la stabilité mécanique de certains luminaires et supports d'ampoule. Il est alors possible que le contact soit moins bon et que l'ampoule soit moins bien maintenue. Vérifiez régulièrement que l'ensemble des douilles et des supports d'ampoule est fixe et stable.
- L'ampoule peut être chaude, faites attention avant de la toucher.

ATTENTION:

N'EST PAS DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ EN TANT QU'ÉCLAIRAGE D'URGENCE, RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE - UTILISEZ UNIQUEMENT LE PRODUIT DANS DES LIEUX SECS.

ASSUREZ-VOUS QUE LE LUMINAIRE PEUT SOUTENIR LE POIDS DE L'AMPOULE.

N'UTILISEZ PAS L'APPLICATION LOGICIELLE DE COMMANDE DE LA GRADATION AVEC DES GRADATEURS.

Europe – déclaration européenne de conformité

Sengled Optoelectronics Co., Ltd, déclare par la présente que l'ampoule à diode électroluminescente et à haut-parleur sans fil Pulse Solo numéro C01-A66XXE27, C01-A66XXB22 (X correspond au code client) est conforme aux exigences essentielles de la directive RTT&E 1999/5/CE, de la directive CEM 2004/108/CE et de la directive basse tension 2006/95/CE. La conformité a été évaluée à l'aide d'un dossier de construction technique.

La conformité aux présentes directives implique la conformité aux normes européennes harmonisées indiquées dans la déclaration européenne de conformité.

Une copie de la déclaration de conformité européenne est disponible sur le site Web <http://eu.sengled.com/doc>.

Déclaration relative à l'exposition aux rayonnements

Le présent équipement est conforme aux limites européennes d'exposition aux rayonnements définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à au moins 20 cm du corps.

Informations relatives à la garantie

Déclaration de garantie

Le fabricant offre pour ce produit une garantie de deux (2) ans sur la fabrication et les matériaux.

Les réparations couvertes par la garantie doivent uniquement être effectuées par un service clientèle autorisé. Le reçu original doit être joint à titre de preuve.

La garantie ne couvre pas l'usure normale, les modifications, le réusinage, les dommages résultant d'actes de négligence, les facteurs extérieurs, les utilisations pour lesquelles le produit n'est pas conçu et les produits complètement ou partiellement démontés.

Mise au rebut correcte du produit



Dans l'Union Européen, ce symbole indique que le produit ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Les appareils usagés contiennent des matériaux précieux pouvant être réutilisés qui doivent être recyclés afin de ne causer aucun dommage à l'environnement et/ou à la santé humaine en raison d'une mise au rebut non contrôlée. Par conséquent, veuillez mettre les appareils usagés au rebut en passant par des systèmes de collecte adaptés ou en les remettant au lieu d'achat. Les matériaux inclus dans les appareils seront alors recyclés.

© 2015 Sengled, Incorporated. Tous droits réservés. Sengled Pulse est une marque commerciale de Sengled, Incorporated, déposée aux États-Unis et dans d'autres pays. Les spécifications peuvent être modifiées sans notification préalable. Les autres marques et appellations commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

sengled

Eigenschappen

- 's Werelds eerste ledlamp met dubbele luidsprekers in één lamp.
- Eenvoudig te installeren zonder luidsprekersnoeren, afstandsbediening of stroomkabels.
- De ledlamp werkt energiebesparend en levert hoogstaande audio van JBL®.
- 2,7 cm High Fidelity-luidspreker met surround sound-effect (links-rechtsstereo).
- Met de app voor Android/iOS kunt u het licht en geluid moeiteloos bedienen terwijl u uw favoriete muziek streamt, of naar andere media luistert.

Inhoud

- Pulse Solo luidsprekerlamp
- Gebruikershandleiding
- Snelstartgids
- Garantiebewijs (beperkte voorwaarden)

Productspecificaties (per lamp)

- Netvoeding: 100-240V AC, 50/60Hz, 150-80mA (typ.)
- Fitting: E27
- Stroomverbruik: 9,5W (nominaal), 12,5W (led + luidspreker)
- Te gebruiken bij: -20 °C - +35 °C, 0-85% relatieve luchtvochtigheid
- Kleur: Wit
- Afmetingen: 141,5 mm hoog, diameter 72 mm
- Gewicht: ca. 340 gr/lamp, ca. 410 gr/doos

Ledlampen

- Vermogen: 6 watt (ledmodule)
- Lichtsterkte: 550 lumens
- Kleurtemperatuur: 2700K - warm wit
- Ra: 80
- Hoek lichtstraal: 105 graden

Audiosysteem

- Vermogen: Twee x 3 watt (nominaal), 8 ohm
- 2,7 cm High Fidelity-luidsprekers
- Frequentierespons: 260Hz - 18kHz
- Bluetooth-standaard: v3.0 + EDR & BLE 4.0, 2,402 - 2,480GHz
- Bluetooth-profielen: A2DP, GAP, GATT enz.
- Zendervermogen Bluetooth: 4dBm, 10 meter⁵
(in de zichtlijn, zonder obstakels)

⁶Het daadwerkelijke bereik en de draadloze overdracht kunnen variëren of mogelijk lager uitvallen door het netwerk en omgevingsfactoren, zoals de hoeveelheid netwerkverkeer, verstoring door de radio, de samenstelling van muren en plafonds en de hoeveelheid overheaddata van het netwerk. Voor een optimale draadloze overdracht houdt u een maximumbereik van 5 tot 10 meter voor verschillende ruimtes aan.

HET PRODUCT INSTALLEREN

WAARSCHUWING - OM ELEKTRISCHE SCHOKKEN OF BRAND TE VOORKOMEN GEBRUIKT U DIT PRODUCT ALLEEN OP DROGE PLAATSEN. DIT PRODUCT NIET BLOOTSLELEN AAN REGEN OF VLOEISTOFFEN.

WAARSCHUWING - OM ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE VOORKOMEN DE AFSLUITPLAAT AAN DE ACHTERZIJDE NIET VERWIJDEREN OF DEMONTEREN. IN DE LAMP ZITTEN GEEN ONDERDELEN DIE VERVANGEN KUNNEN WORDEN.

1. Voordat u de Pulse Solo in een fitting draait, zet u de lichtschakelaar UIT.
2. Draai de Pulse Solo in een standaard fitting (E27).
LET OP: Nooit gebruiken in combinatie met externe dimmers.
3. Schakel de stroom in. De led gaat aan en de lamp geeft een 'ping'-geluid.
LET OP: Het volume dat de lamp geeft is onder meer afhankelijk van de positie in de fitting, omgevingsgeluid, lawaai en de grootte van de ruimte. Voor het beste geluidseffect zorgt u ervoor dat de ledafdekking in horizontale positie op dezelfde hoogte hangt als de fitting. Gebruik de lamp niet in geheel afgesloten armaturen.
4. Schakel Bluetooth in op uw mobiele toestel (bijv. smartphone, tablet of computer). Verbind uw mobiele toestel met de Pulse Solo-lamp via Bluetooth. De standaard Bluetooth-ID van de Pulse Solo-lamp is 'Pulse Solo C01-A66'. Zodra de lamp verbonden is, geeft de lamp een 'ping'-geluid. Nu kunt u elke media-app gebruiken om muziek af te spelen via de Pulse Solo-lichtluidsprekers. Of ga naar stap 5 om de Pulse-app te downloaden en installeren, en de lamp en speakers nog nauwkeuriger te kunnen bedienen.
5. Zoek de app via 'Sengled Pulse' of 'Pulse van Sengled' voor uw besturingssysteem. Download de app en installeer deze op uw mobiele toestel.
U vindt de app voor Android-toestellen in de Google Play Store.
(Compatibiliteit: Alleen voor Android 4.3 of latere versies, met ondersteuning van BLE4.0)
Voor Apple iOS-toestellen gaat u naar de Apple store.
(Compatibiliteit: alleen voor iOS 7.0 of latere versies.) Compatibel met iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPad Air, iPad mini met Retina-display, iPad (4de generatie), iPod touch (5de generatie).

Bezoek www.sengled.com voor meer informatie.

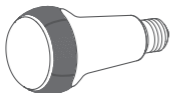
6. Open de Pulse-app. U komt in het welkomstscherf. Tik op 'OK'. De app zoekt de laatst toegevoegde Bluetooth Pulse Solo-lamp en maakt verbinding. Met behulp van de wizard doorloopt u de stappen om uw mobiele apparaat te verbinden met de Pulse Solo-lamp. Indien de app de Pulse Solo-lamp niet kan vinden, herstart dan de app en de installatiewizard.
LET OP: Heeft u meer dan twee Pulse Solo-lampen, dan kunt u in het welkomstscherf de lamp selecteren waarmee u verbinding wilt maken.
7. Zodra u de Pulse Solo-lamp heeft verbonden met uw mobiele toestel, verschijnt het bedieningsscherf in de app. In dit scherf kunt u aan het wielkje draaien om de helderheid van de ledlamp aan te passen. Onder het tabblad 'Geluid' kunt u het volume aanpassen.
8. De gebruiker kan de standaard lampnaam (de ID, zoals 'Pulse Solo') naar wens veranderen, in bijvoorbeeld 'woonkamer' of 'slaapkamer'. Tik hiervoor op de knop midden in het wielkje waarmee u de helderheid aanpast.
9. Onder het tabblad 'Info' vindt u meer informatie over de app.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES



- Lees en bewaar deze veiligheidsinstructies.
- Volg alle waarschuwingen in deze instructies op.
- Volg bij de installatie van het product alle instructies in de gebruikershandleiding.
- Maak het Sengled-product alleen schoon met een droge doek.
- Dit product is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Gebruik dit product NIET buitenshuis.
- Maak dit product NIET nat en gebruik het NIET in de nabijheid van water.
- Stel het product ook niet bloot aan andere druppelende of spattende vloeistoffen.
- Installeer het product niet in de buurt van warmtebronnen zoals verwarmingen, radiatoren, gasfornuizen, registerverwarmingen of andere apparatuur die hitte afgeeft.
- Zorg ervoor dat het product tijdens de installatie stabiel en stevig bevestigd is. Indien u het product laat vallen, of de lamp uit de fitting valt, kan dit lichamelijk letsel veroorzaken.
- Indien u het product laat vallen, of de lamp uit de fitting valt, kan het beschadigd raken. Controleer de lamp op zichtbare schade.
- Om elektrische schokken te voorkomen, dient de afsluitplaat aan de achterzijde niet verwijderd of gedemonteerd te worden. In de lamp zitten geen onderdelen die vervangen kunnen worden.

- Om te voorkomen dat de lamp uitvalt, installeer de lamp alleen in ruimtes die actief gebruikt worden, met een temperatuur tussen -20 graden Celsius en +35 graden Celsius.
- Dek de ventilatieopeningen van het product, zoals hieronder afgebeeld, niet af.



- Steek geen voorwerpen in de openingen of gleuven van het product. Hiermee kunt u een elektrische schok of brand veroorzaken.
- Zorg dat het product voldoende ruimte rondom heeft om te ventileren. Plaats geen voorwerpen binnen een straal van 15 centimeter rondom het product.
- Om uw product tegen blikseminslag te beschermen, draait u de lamp uit de fitting bij onweer.
- Gebruik alleen accessoires die door de fabrikant zijn aanbevolen.
- Schakel voor alle onderhoud een gekwalificeerde Sengled-monteur in.
- Onderhoud is nodig indien:
 - 1) Het product beschadigd is, op welke wijze dan ook.
 - 2) Vloeistof op het product gemorst is;
 - 3) Er voorwerpen op het product gevallen zijn.
 - 4) Het product aan regen of vochtigheid is blootgesteld.
 - 5) Het product niet normaal functioneert, of gevallen is.
- Reparaties moeten uitgevoerd worden door een gekwalificeerde Sengled-monteur.
- Indien uw nieuwe lamp veel zwaarder is dan uw oude lamp, kunnen bepaalde armaturen en fittingen instabiel raken door het extra gewicht. Mogelijk maakt de lamp slechter contact en zit hij minder stevig vast. Controleer regelmatig alle aansluitingen en fittingen, en zorg ervoor dat ze veilig en stabiel zijn.
- De lamp kan heet zijn. Houd hier rekening mee als u de lamp aanraakt.

LET OP:

NIET GESCHIKT ALS NOODVERLICHTING.
KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK - ALLEEN OP DROGE PLAATSEN GEBRUIKEN.
ZORG DAT DE FITTING HET GEWICHT VAN DE LAMP KAN DRAGEN.
NIET GEBRUIKEN MET DIMMERS. DIM MET BEHULP VAN APP.

Europa – EU-conformiteitsverklaring

Sengled Optoelectronics Co., Ltd., verklaart hierbij dat deze Pulse Solo: LED-lamp + draadloze luidspreker met modelnummer C01-A66XXE27, C01-A66XXB22 (X, wat klantcode vertegenwoordigt) voldoet aan de essentiële vereisten van de RTT&E-richtlijn 1999/5/EG, de EMC-richtlijn 2004/108/EG en de laagspanning-richtlijn 2006/95/EG. De conformiteit werd beoordeeld met behulp van een technisch constructedossier.

De naleving van deze richtlijnen impliceert conformiteit met de geharmoniseerde Europese normen zoals vermeld in de EU-conformiteitsverklaring.

Een kopie van de "Conformiteitsverklaring" voor het CE-keurmerk van de Europese Unie kan worden verkregen via de website: <http://eu.sengled.com/doc>

Verklaring inzake de blootstelling aan straling

Dit apparaat voldoet aan de blootstellingslimieten voor straling van de EU zoals bepaald voor een niet-gecontroleerde omgeving. Dit apparaat dient te worden geïnstalleerd en gebruikt met een minimale afstand van 20 cm tussen het straling afgevend element en je lichaam.

Garantie-informatie

Garantieverklaring

Voor dit product biedt de fabrikant een garantie van 2 jaar op de fabricage en het materiaal.

Garantiereparaties mogen uitsluitend door een bevoegde klantenservice uitgevoerd worden. De oorspronkelijke aankoopbon moet als bewijs bijgesloten zijn.

Uitgesloten van deze garantie zijn: normale slijtage, aanpassingen, bewerking, schade ten gevolge van onachtzaam gebruik, invloeden van buitenaf, gebruik in een omgeving waarvoor het product niet geschikt is, of producten die geheel of gedeeltelijk ontmanteld zijn.

Dit product weggooien



Binnen de EU betekent dit symbool dat dit product niet samen met het huishoudelijk afval mag worden weggegooid. Oude apparatuur bevat waardevolle en herbruikbare materialen, die gerecycled moeten worden. Bij reguliere afvalverwerking kunnen deze materialen schade aan het milieu of de gezondheid veroorzaken. Breng daarom uw oude apparatuur naar het daarvoor bestemde inzamelpunt, of lever uw producten in bij de winkel waar u ze gekocht heeft. Daar worden de materialen vervolgens gerecycled.

© 2015 Sengled, Incorporated. Alle rechten voorbehouden. Sengled Pulse is een handelsmerk van Sengled, Incorporated, geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen. Specificaties kunnen gewijzigd worden zonder melding vooraf. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn eigendom van hun respectievelijke eigenaren.

Caratteristiche

- La prima luce LED al mondo con doppi altoparlanti in una lampadina.
- Semplice installazione senza fili, telecomando o cavo di alimentazione.
- La luce LED garantisce notevole risparmio energetico e audio di elevata qualità JBL®.
- Altoparlante ad alta fedeltà da 1,07" con effetto sonoro surround, stereo sinistra/destra.
- L'applicazione Android/iOS fornisce controllo continuo di luce e suono mentre si ascolta la musica preferita o contenuti multimediali in streaming.

Contenuto confezione

- Lampadina con altoparlante Pulse Solo
- Manuale d'uso
- Guida rapida
- Garanzia limitata espressa scritta

Specifiche prodotto (per lampadina)

- Alimentazione: 100-240 V AC, 50/60 Hz, 150-80 mA (tip.)
- Presa luce: E27
- Consumo elettrico: 9,5 W (stimato), 12,5 W (LED + altoparlante)
- Ambiente di esercizio: -20 °C - +35 °C, 0-85% umidità relativa
- Colore: bianco
- Dimensioni: 141,5 mm (H) x Φ 72,0 mm (Dia.)
- Peso: 340 g/lampadina (approssimativo), 410 g/confezione (approssimativo)

Luci LED

- Potenza: 6 watt (modulo LED)
- Luminanza: 550 lumen
- Temperatura colore: 2700 K - bianco caldo
- Ra: 80
- Angolo fascio luminoso: 105 gradi

Sistema audio

- Potenza: Due x 3 watt (stimata) a 8ohm
- Altoparlanti ad alta fedeltà da 1,07"
- Risposta di frequenza: 260 Hz - 18 kHz
- Standard bluetooth: v3.0 + EDR & BLE 4.0, 2.402 - 2.480 GHz
- Profili bluetooth: A2DP, GAP, GATT, ecc.
- Potenza del trasmettitore bluetooth: 4 dBm, 10 metri⁵
(vicino alla linea ottica, senza ostacoli)

⁵La distanza effettiva cambierà in base alle condizioni di rete e ai fattori ambientali. Tra gli altri fattori, il volume del traffico di rete, le interferenze radio, i materiali di costruzione, la struttura e il sovraccarico della rete riducono il raggio di trasmissione wireless. Al fine di ottenere la qualità ottimale nella trasmissione wireless, si raccomanda un raggio massimo variabile di 5-10 metri per ambienti diversi.

ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE

ATTENZIONE - PER RIDURRE IL RISCHIO DI INCENDIO E SCOSSA ELETTRICA, UTILIZZARE ESCLUSIVAMENTE IN AMBIENTI ASCIUTTI E NON ESPORRE A PIOGGIA O LIQUIDI.

ATTENZIONE - PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA, NON RIMUOVERE O SMONTARE LA COPERTURA POSTERIORE. NON VI SONO PARTI RIPARABILI ALL'INTERNO DELL'APPARECCHIO.

1. Assicurarsi di **SPEGNERE** l'interruttore della luce prima di fissare Pulse Solo.
2. Avvitare Pulse Solo in un portalampada standard (E27).

ATTENZIONE: non utilizzare mai con dimmer esterni o interni.

3. Accendere la luce. Il LED si accenderà emettendo un suono "ping" generato dalla lampadina.

NOTA: Il livello acustico generato dalla lampadina varia in base alla posizione di installazione nel dispositivo di illuminazione, altri suoni, rumore, dimensione della stanza, ecc. Per un migliore effetto acustico, assicurarsi che la copertura delle lenti LED sia allo stesso livello dei dispositivi di illuminazione (in orizzontale) e che non venga utilizzata in dispositivi completamente chiusi.

4. Attivare il bluetooth su un dispositivo portatile (smartphone, tablet o laptop). Utilizzando il bluetooth del dispositivo, collegarsi con la lampadina Pulse Solo. L'ID predefinito della lampadina è "Pulse Solo C01-A66". Una volta stabilita la connessione, la lampadina emetterà un suono "ping". Ora l'Utente può lanciare qualsiasi applicazione multimediale e ascoltare la musica con gli altoparlanti Pulse Solo. Per un controllo più preciso ed efficace di luce ed altoparlanti, passare alla fase 5 per scaricare e installare le App mobili Pulse.

5. Cercare "Sengled Pulse" o "Pulse by Sengled" per trovare la piattaforma di installazione richiesta. Scaricare la piattaforma ed installarla nel dispositivo portatile.

Per i dispositivi Android, l'App è disponibile in Google Play Store.

(Compatibilità: richiede Android 4.3 o versioni successive, oltre al supporto dispositivi BLE4.0)

Per i dispositivi Apple che utilizzano iOS, l'App è disponibile in Apple Store.

(Compatibilità: richiede iOS 7.0 o versioni successive. Compatibile con iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPad Air, iPad mini con schermo Retina, iPad (quarta generazione), iPod touch (quinta generazione)

Per maggiori informazioni, visitare il sito www.sengled.com.

6. Una volta avviata l'applicazione, verrà visualizzata una pagina di benvenuto. Fare clic su Ok. L'applicazione cercherà e si collegherà all'ultima lampadina Bluetooth Pulse Solo connessa. L'utente sarà guidato attraverso la procedura di connessione del dispositivo portatile con la lampadina Pulse Solo. Se l'applicazione non rileva la lampadina Pulse Solo, riavviare l'applicazione e la procedura guidata di installazione.

NOTA: Se vi sono più di 2 lampadine Pulse Solo nella stanza, nella pagina di benvenuto è possibile scegliere la lampadina desiderata a cui collegarsi.

7. Una volta stabilita la connessione tra il dispositivo portatile e la lampadina Pulse Solo, verrà visualizzata la schermata principale di controllo dell'applicazione. Qui la rotella di controllo luminosità può essere ruotata per regolare le luci LED. Nella scheda Sound (Suono), è possibile regolare il volume.

8. Per convenienza, è possibile modificare il nome predefinito della lampadina (ID, ad es. Pulse Solo) in "soggiorno" o "camera da letto". Tale operazione può essere eseguita premendo il pulsante nel semi-cerchio interno della rotella di controllo luminosità.

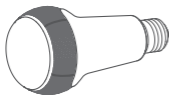
9. Per maggiori informazioni sull'applicazione, consultare la scheda "About" (Informazioni).

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA



- Leggere e conservare le istruzioni di sicurezza.
- Osservare tutte le avvertenze contenute nelle istruzioni.
- Seguire tutte le istruzioni del manuale d'uso durante l'installazione del prodotto.
- Pulire il prodotto Sengled soltanto con un panno asciutto.
- Questo Prodotto è destinato soltanto ad uso interno.
- NON utilizzare il prodotto all'esterno.
- NON bagnare il prodotto e NON utilizzare vicino ad una fonte d'acqua.

- Non esporre il prodotto a gocce o spruzzi d'acqua di nessun tipo.
- Non installare il prodotto vicino a fonti di calore, come riscaldamento, radiatori, stufe, diffusori di aria calda o altre apparecchiature che generano calore.
- Assicurarsi che il prodotto sia stabile e fissato in posizione durante l'installazione. Se il prodotto viene fatto cadere o cade dal portalampada, può causare lesioni fisiche.
- Se il prodotto viene fatto cadere o cade dal portalampada, può subire danni. Verificare la presenza di danni visibili nel prodotto.
- Per ridurre il rischio di scossa elettrica, NON rimuovere o smontare la copertura posteriore. Non vi sono parti riparabili all'interno dell'apparecchio. Per evitare guasti al prodotto, installare la lampadina in ambienti di esercizio tra -4 gradi Fahrenheit e +95 gradi Fahrenheit (-20 gradi Celsius e +35 gradi Celsius).
- Non bloccare le aperture di ventilazione del prodotto, come mostrato di seguito.



- Non spingere mai alcun oggetto nelle aperture o fessure del prodotto. Ciò può generare scossa elettrica o pericolo di incendio.
- Mantenere una distanza sufficiente attorno al prodotto per garantire un'adeguata ventilazione; non posizionare mai nulla entro almeno 15 centimetri dal portalampada.
- Per una protezione ottimale dai fulmini, scollegare il prodotto dalla fonte di alimentazione durante i temporali.
- Utilizzare soltanto accessori specificatamente raccomandati dal produttore.
- Per l'assistenza rivolgersi ad un tecnico qualificato Sengled.
- L'assistenza è necessaria quando:
 - 1) il prodotto ha subito danni di qualsiasi tipo;
 - 2) del liquido è stato versato sul prodotto;
 - 3) si è verificata la caduta di oggetti sul prodotto;
 - 4) il prodotto è stato esposto a pioggia o umidità,
 - 5) il prodotto non funziona normalmente o è stato fatto cadere.
- Le riparazioni devono essere eseguite da un tecnico qualificato Sengled.
- Per lampadine con peso significativamente superiore a quello delle lampadine che andranno a sostituire, l'aumento del peso può ridurre la stabilità meccanica di alcuni apparecchi e portalampada, con una possibile compromissione del contatto e del fissaggio della lampadina. Controllare frequentemente prese e portalampada e assicurarsi che siano fissati e stabili.
- La lampadina può essere calda e non deve essere toccata senza precauzioni.

ATTENZIONE:

PRODOTTO NON DESTINATO A ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA
PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA - UTILIZZARE SOLTANTO IN LUOGHI ASCIUTTI,
ASSICURARSI CHE IL DISPOSITIVO SIA IN GRADO DI SOSTENERE IL PESO
AGGIUNTO DELLA LAMPADINA,
NON UTILIZZARE CON DIMMER APPLICAZIONE CONTROLLO DIMMING
SOFTWARE.

Europa - Dichiarazione di conformità UE

Sengled Optoelectronics Co., Ltd., dichiara che la lampadina a LED con altoparlante wireless Pulse Solo, numero di modello C01-A66XXE27, C01-A66XXB22 (X che rappresenta il codice cliente), è conforme ai requisiti essenziali della Direttiva RTT&E 1999/5/CE, della Direttiva sulla Compatibilità Elettromagnetica 2004/108/CE e della Direttiva sulla Bassa Tensione 2006/95/CE. La conformità è stata valutata utilizzando un fascicolo tecnico di costruzione.

La conformità con le direttive sopra indicate è stata valutata utilizzando un Fascicolo Tecnico di Costruzione.

Una copia della "Dichiarazione di Conformità" con cui è stato rilasciato il marchio CE dell'Unione Europea può essere scaricata all'indirizzo <http://eu.sengled.com/doc>

Dichiarazione sull'esposizione alle radiazioni

Questa apparecchiatura è conforme ai limiti UE di esposizione alle radiazioni previsti in un ambiente non controllato. L'apparecchiatura deve essere installata e utilizzata a una distanza minima di 20 cm tra il radiatore e il proprio corpo.

Informazioni sulla garanzia

Dichiarazione di garanzia

Per questo prodotto, il produttore concede una garanzia di 2 anni per lavorazione e materiale.

Le riparazioni in garanzia devono essere eseguite esclusivamente da un servizio di assistenza autorizzato. Allegare la quietanza originale come prova. Sono esclusi dalla garanzia: normale usura, alterazioni, rilavorazione, danni dovuti a incuria, influenze esterne, aree di utilizzo non previste per il prodotto, o prodotti smontati completamente o parzialmente.

Corretto smaltimento del prodotto



Nella UE, questo simbolo indica che il prodotto non deve essere gettato tra i rifiuti domestici. Gli apparecchi vecchi contengono materiali pregiati per il riciclo e devono essere riciclati per non causare danni all'ambiente e/o alla salute umana dovuti a smaltimento non regolamentato. Per questa ragione si prega di smaltire gli apparecchi vecchi attraverso sistemi di raccolta adeguati o spedire l'apparecchio nel luogo di acquisto per il successivo riciclaggio dei materiali contenuti nel dispositivo.

© 2015 Sengled, Incorporated. Tutti i diritti riservati. Sengled Pulse è un marchio commerciale di Sengled, Incorporated, registrato negli Stati Uniti e in altri paesi. Le specifiche sono soggette a modifiche senza previa comunicazione. Altri marchi e nomi commerciali appartengono ai loro rispettivi proprietari.

sengled

Características

- La primera bombilla LED del mundo con doble altavoz.
- Fácil de instalar, sin cable de altavoz, sin control remoto, sin cable de corriente.
- La luz LED permite un gran ahorro de energía y proporciona audio de alta calidad de JBL®.
- Altavoces de alta fidelidad de 1,07" con efecto de sonido envolvente que funcionan como un estéreo.
- La app para Android/iOS ofrece un control perfecto de la luz y del sonido mientras escucha sus archivos multimedia o de música favoritos.

Contenido de la caja

- Bombilla Pulse Solo con altavoz
- Manual de instrucciones
- Guía rápida
- Garantía limitada expresa

Especificaciones del producto (por bombilla)

- Suministro eléctrico: 100-240 V CA, 50/60 Hz, 150-80 mA (estándar)
- Portalámparas: E27
- Consumo de energía: 9,5 W (nominal), 12,5 W (LED + altavoz)
- Ambiente de Funcionamiento: -20 °C - +35 °C, 0-85 % de Humedad Relativa
- Color: blanco
- Dimensiones: 141.5mm de altura x Φ 72mm de diámetro
- Peso: 340 g/bombilla (aprox.), 410g/caja (aprox.)

Bombillas LED

- Potencia: 6 vatios (módulo LED)
- Luminancia: 550 lúmenes
- Temperatura del color: 2700 K - Blanco cálido
- Índice de reproducción cromática (Ra): 80
- Ángulo del haz de luz: 105 grados

Sistema de audio

- Potencia: Dos x 3 vatios (nominal) @ 8 ohmios
- Altavoces de alta fidelidad de 1,07"
- Frecuencia de respuesta: 260 Hz - 18 kHz
- Estándar Bluetooth: v3.0 + EDR & BLE 4.0, 2,402 - 2,480 GHz
- Perfiles de Bluetooth: A2DP, GAP, GATT, etc.
- Potencia del Trasmisor Bluetooth: 4 dBm, 10 metros[®]
(sin línea de vista, sin obstáculos)

⁸El rango real de distancia variará con las condiciones de la red y los factores ambientales, incluidos el volumen de tráfico de la red, la interferencia radial, los materiales de construcción y la edificación, y la sobrecarga de la red, que pueden disminuir el radio de transmisión inalámbrica real. Para lograr la calidad óptima de transmisión inalámbrica, se recomienda un radio máximo variable de 5-10 metros para diferentes ambientes.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

ADVERTENCIA - PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO Y DESCARGA ELÉCTRICA, USE EL PRODUCTO SOLO EN LUGARES SECOS Y NO LO EXPONGA A LA LLUVIA NI A OTROS LÍQUIDOS.

ADVERTENCIA - PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO RETIRE LA TAPA POSTERIOR NI LA DESMONTE. EL INTERIOR NO CONTIENE PIEZAS UTILIZABLES.

1. Asegúrese de apagar el interruptor de luz antes de fijar la bombilla Pulse Solo.
2. Enrosque la bombilla Pulse Solo en un portalámparas estándar (E27).

CUIDADADO: Nunca utilice el producto con reductores de luz externos o independientes.

3. Encienda el producto. La luz LED se encenderá y la bombilla emitirá un sonido similar a un 'ping'.

NOTA: El nivel sonoro generado por la bombilla depende de la ubicación de la instalación en el dispositivo de iluminación, así como de otros sonidos, ruidos, el tamaño de la habitación, etc. Para conseguir unos efectos sonoros mejores, asegúrese de que la tapa de la lente de la luz LED esté al mismo nivel que los dispositivos de iluminación (horizontalmente) y no se utilice en dispositivos de iluminación totalmente cerrados.

4. Encienda el Bluetooth en un dispositivo inteligente portátil (como un smartphone, tablet u ordenador portátil). Usando el dispositivo inteligente Bluetooth, conecte con la bombilla Solo Pulse. La ID predeterminada de la bombilla es 'Pulse Solo C01-A66'. Después de haber establecido la conexión, la bombilla emitirá un sonido similar a un 'ping'. Ahora el usuario podrá iniciar cualquier aplicación multimedia y disfrutar de la música a través de los altavoces luminosos Pulse Solo. Para un control más preciso y efectivo de la luz y de los altavoces, pase al punto 5 y descargue e instale la app móvil Pulse.
5. Busque la app 'Sengled Pulse' o 'Pulse by Sengled' para la plataforma de instalación requerida. Descárguela e instálela en el dispositivo inteligente portátil.

Para dispositivos Android, puede encontrar la app en Google Play Store. (Compatibilidad: se requiere Android 4.3 o versiones más actuales; el dispositivo también es compatible con BLE 4.0)

Para dispositivos iOS de Apple, puede encontrar la app en Apple Store. (Compatibilidad: se requiere iOS 7.0 o versiones más actuales. Compatible con iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPad Air, iPad mini con pantalla Retina, iPad (4a generación), iPod Touch (5a generación).

Para obtener más información, visite: www.sengled.com.

- Abra la aplicación y aparecerá una página de bienvenida. Haga clic en Aceptar. La app buscará y se conectará con la bombilla Bluetooth Pulse Solo conectada más recientemente. El asistente lo guiará a través de los pasos para conectar el dispositivo inteligente portátil a la bombilla Pulse Solo. Si la aplicación no detecta la bombilla Pulse Solo, reinicie otra vez la aplicación y el asistente de configuración.

NOTA: Si hay más de 2 bombillas Pulse Solo cerca, en la página de bienvenida puede seleccionar la bombilla a la que desea conectarse preferiblemente.

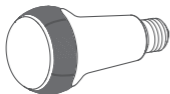
- Una vez establecida con éxito la conexión entre el dispositivo portátil y la bombilla Pulse Solo, aparecerá la pantalla de control principal de la aplicación. En esta pantalla, puede girar la rueda de control del brillo para reducir las luces LED. Los ajustes del volumen también se pueden establecer en la pestaña de sonido.
- El usuario puede cambiar el nombre predeterminado de la bombilla (ID, p. ej., Pulse Solo) tal como le convenga, como, por ejemplo, 'sala de estar' o 'dormitorio', etc. Esto se puede realizar pulsando el botón ubicado en el semicírculo interior de la rueda de control del brillo.
- En la pestaña 'Información' encontrará mayor información acerca de la aplicación.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES



- Lea y guarde estas instrucciones de seguridad.
- Preste atención a todas las advertencias que figuran en estas instrucciones.
- Siga todas las indicaciones del manual de instrucciones durante la instalación del producto.
- Limpie el producto Sengled solo con una toalla seca.
- Este producto está diseñado solo para uso en interiores.
- NO use este producto al aire libre.
- NO moje este producto y NO lo use cerca de cualquier tipo de fuente de agua.

- El producto no debería ser expuesto a gotas o salpicaduras de ningún líquido.
- No instale el producto cerca de cualquier fuente de calor, tales como calentadores, radiadores, estufas, rejillas de calefacción u otros dispositivos que produzcan calor.
- Asegúrese de que el producto queda estable y asegurado en su sitio cuando lo instale. Si el producto se cae o se sale del portalámparas, puede causar daños físicos.
- Si el producto se cae o se sale del portalámparas, podría dañarse. Revise el producto para descartar cualquier daño visible.
- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, NO retire la tapa posterior ni la desmonte. El interior no contiene piezas utilizables.
- Para evitar que el producto falle, instale la bombilla solamente en entornos con un margen de temperatura que oscile entre -4 grados Fahrenheit y +95 grados Fahrenheit (-20 grados Celsius y +35 grados Celsius).
- No bloquee las aperturas de ventilación del producto, las cuales se muestran a continuación.



- Nunca introduzca objetos dentro de las aperturas o ranuras del producto. De lo contrario se podría generar una descarga eléctrica o riesgo de incendio.
- Mantenga una distancia suficiente alrededor del producto para garantizar ventilación suficiente; no coloque nada a una distancia de 6 pulgadas (15,24 cm), como mínimo, del portalámparas.
- Para mayor protección contra los rayos, destornille el producto de su fuente de alimentación durante las tormentas.
- Use solo accesorios recomendados específicamente por el fabricante.
- Toda reparación debe ser realizada por un técnico de servicio cualificado de Sengled.
- Será necesario reparar el producto cuando:
 - 1) Ha sufrido cualquier tipo de daños;
 - 2) Se ha derramado líquido sobre él;
 - 3) Se han caído objetos dentro de él;
 - 4) Ha estado expuesto a la lluvia o humedad;
 - 5) No funciona con normalidad o ha sufrido una caída.
- Las reparaciones deben ser realizadas por un técnico cualificado de Sengled.
- En bombillas de sustitución con un peso significativamente mayor al de las bombillas originales, el aumento de peso podría reducir la estabilidad

mecánica de algunos soportes de bombillas y luminarias, lo cual podría afectar el contacto y la retención de la bombilla. Verifique frecuentemente todos los enchufes y soportes de las bombillas y cerciÓrese de que están

- bien asegurados y estables.

La bombilla se puede calentar y no debera tocarse sin tomar precauciones.

CUIDADO:

NO ADECUADO PARA USO EN ALUMBRADO DE EMERGENCIA.

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA: USAR SOLO EN LUGARES SECOS.

ASEGÚRESE DE QUE LA FIJACIÓN PUEDA SOPORTAR EL PESO AÑADIDO DE LA BOMBILLA.

NO USAR CON REDUCTORES DE LUZ. USE LA APP DE CONTROL DE REDUCCIÓN DE LUZ.

Europa – Declaración de conformidad de la UE:

Sengled Optoelectronics Co., Ltd. declara por la presente que este producto Pulse Solo: Bombilla LED + Altavoz inalámbrico, con número de modelo C01-A66XXE27, C01-A66XXB22 (X hace referencia al código de cliente) cumple con los requisitos fundamentales de la Directiva 1999/5/CE (Directiva RTT&E), la Directiva 2004/108/CE (Directiva de Compatibilidad Electromagnética) y la Directiva 2006/95/CE (Directiva de Baja Tensión). La evaluación de la conformidad se ha realizado a través de un expediente técnico de construcción.

El cumplimiento de estas directivas implica conformidad con las normativas europeas armonizadas, indicadas en la Declaración de conformidad de la UE.

Puede obtener una copia del marcado europeo CE "Declaración de conformidad" en el sitio web: <http://eu.sengled.com/doc>

Declaración de exposición a la radiación

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación establecidos en la UE para entornos no controlados. Este equipo debe instalarse y utilizarse dejando una distancia mínima de 20 cm entre la fuente de radiación y el cuerpo del usuario.

Información de garantía

Declaración de garantía

El fabricante otorga una garantía de 2 años por material y fabricación para este producto.

Las reparaciones cubiertas por la garantía deben ser realizadas exclusivamente por un servicio al cliente autorizado. Incluir la factura original como prueba de compra.

Están excluidos de la presente garantía: desgaste normal, alteraciones, modificaciones, daños como resultado de descuido, influencias externas, áreas de aplicación para las que no está destinado el producto, o productos que fueron desarmados total o parcialmente.

Eliminación correcta de este producto



En la UE este símbolo denota que el equipo no se puede desechar en el sistema de desperdicios domésticos. Los dispositivos viejos contienen materiales reciclables valiosos que deben ser reciclados para no causar daños al medio ambiente y/o a la salud humana debido a la eliminación de basura no regulada. Por tal motivo, eliminar los dispositivos viejos a través de los sistemas de recolección adecuados o enviar el dispositivo al lugar donde fue comprado para que lo eliminen. Ellos reciclarán después los materiales contenidos en el dispositivo.

© 2015 Sengled, Incorporated. Todos los derechos reservados. Sengled Pulse es una marca comercial de Sengled, Incorporated, registrada en Estados Unidos y en otros países. Las especificaciones están sujetas a modificaciones sin previo aviso. Las demás marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Отличительные характеристики

- Первая в мире светодиодная лампа с двумя динамиками в одной колбе лампы.
- Удобная установка без проводов динамика, устройства дистанционного управления и кабелей электропитания.
- Светодиодная лампа обеспечивает большую экономию электроэнергии и предоставляет высококачественный звуковой сигнал из динамиков JBL®.
- 1,07" Высококачественный динамик с эффектом объемного звучания работает как стереосистема с положением слева/справа.
- Приложение для Android/iOS обеспечивает плавное регулирование света и звука, пока вы слушаете вашу любимую транслируемую музыку или мультимедиа.

Содержимое коробки

- Колба лампы-динамика Pulse Solo
- Руководство пользователя
- Инструкция для быстрого запуска
- Ограниченная письменная гарантия продавца

Технические характеристики изделия (на колбу лампы)

- Источник электропитания: 100-240 В пер. тока, 50/60 Гц, 150-80 мА (стандарт)
- Осветительный электропатрон: E27
- Потребляемая мощность: 9,5 Вт (номинальная), 12,5 Вт (светодиодная лампа + динамик)
- Рабочие условия: -20°C ~ +35°C, относительная влажность 0-85%
- Цвет: Белый
- Размеры: 141,5 мм (высота) x 72,0 мм (диаметр)
- Вес: 340 г/колба лампы (приблизительно), 410 г/коробка (приблизительно)

Светодиодные Лампы

- Мощность: 6 Вт (светодиодный модуль)
- Яркость: 550 люмен
- Цветовая температура: 2700K – теплый белый
- Воспроизведение Цвета Ra: 80
- Угол расходимости светового луча: 105 градусов

Система Звуковоспроизведения

- Мощность: 2 x 3 Вт (номинальная), 8 Ом
- 1,07” Высококачественные динамики
- Частотная характеристика: 260 Гц - 18 кГц
- Стандарт технологии Bluetooth: v3.0 + EDR & BLE 4.0, 2,402 - 2,480 ГГц
- Профили технологии Bluetooth: A2DP (расширенный профиль распространения аудио), GAP (профиль общего доступа), GATT и другие.
- Мощность передатчика технологии Bluetooth: 4 дБм, 10 метров[§]
(в пределах прямой видимости, без каких-либо преград)

[§]Фактическая дальность работы будет варьироваться в зависимости от состояния сети и внешних условий, включая объем сетевого трафика, радиопомехи, строительные материалы и конструкцию зданий, наличие воздушной линии, снижение фактической дальности беспроводной передачи данных. Для получения оптимального качества беспроводной передачи рекомендуется, в зависимости от внешних условий, использовать переменный диапазон с пределами 5 ~ 10 метров.

УКАЗАНИЯ ПО УСТАНОВКЕ

ОСТОРОЖНО - для снижения опасности возгорания и поражения электрическим током использовать только в сухих помещениях и не подвергать воздействию дождя и жидкостей.

ОСТОРОЖНО - для снижения опасности поражения электрическим током не снимать и не разбирать заднюю крышку. Внутри изделия обслуживаемые детали отсутствуют.

1. Перед установкой лампы-динамика Pulse Solo убедитесь, что выключатель света находится в положении «ВЫКЛ».

2. Закрутите колбу лампы-динамика Pulse Solo в стандартный (E27) патрон лампы.

ВНИМАНИЕ: Запрещается использовать с внешними или с наружными регуляторами освещенности.

3. Включите электропитание. Загорится светодиодная лампа и послышится жужжание, исходящее от колбы лампы.

ПРИМЕЧАНИЕ: На уровень звука влияют место установки в осветительной арматуре, другие звуки, шумы, размер комнаты и т. д. Чтобы достигнуть максимального качества звука, проверьте, чтобы крышка линзы светоизлучающего диода находилась на одном уровне с осветительными приборами (в горизонтальной плоскости) и не использовалась в полностью закрытой осветительной арматуре.

4. Включите Bluetooth в портативном интеллектуальном устройстве (например, смартфоне, планшетном компьютере или портативном компьютере). Используя интеллектуальное устройство технологии Bluetooth, выполните соединение с колбой лампы-динамика Pulse Solo. Идентификатором колбы по умолчанию является 'Pulse Solo C01-A66'. После установки соединения послышится жужжание, исходящее от колбы лампы. Теперь пользователь может запустить любое мультимедийное приложение и наслаждаться музыкой с помощью ламп-динамиков Pulse Solo. Чтобы получить более точное и эффективное управление светом и звуком, пожалуйста, перейдите к шагу 5 для загрузки и установки мобильного приложения Pulse.
5. Выполните поиск приложения 'Sengled Pulse' или 'Pulse by Sengled' для требуемой установочной платформы. Загрузите и установите его на портативное интеллектуальное устройство.
Для устройств Android приложение можно найти в магазине приложений Google Play. (Совместимость: Требуется Android 4.3 или поздние версии, а также устройства, поддерживающие BLE4.0)
Для устройств Apple, работающих на мобильной операционной системе iOS, приложение можно найти в магазине приложений Apple Store. (Совместимость: Требуется iOS 7,0 или более поздние версии. Совместимость с iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPad Air, iPad mini с сетчаточным дисплеем Retina, iPad (4-е поколение), iPod touch (5-е поколение))
Для получения более подробной информации, пожалуйста, зайдите на сайт: www.sengled.com.
6. Откройте приложение, и появится страница приветствия. Нажмите ОК. Приложение самостоятельно начнет поиск и установит соединение с соединенной в последний раз через Bluetooth колбой лампы Pulse Solo. Мастер настройки проведет по этапам соединения портативного интеллектуального устройства с колбой лампы Pulse Solo. Если приложение не может распознать колбу лампы Pulse Solo, перезапустите приложение и вновь установите мастер настройки.
ПРИМЕЧАНИЕ: Если установлено больше двух колб ламп-динамиков Pulse Solo, желаемую или предпочтительную для соединения колбу лампы-динамика можно будет выбрать на странице приветствия.
7. Как только соединение между портативным устройством и колбой лампы-динамика Pulse Solo будет установлено, появится главный экран управления приложением. На нем установлено колесо регулирования яркости светодиодных ламп. Регулировку громкости звука также можно будет выполнять на вкладке «Звук» (Sound).
8. Пользователь может для удобства изменить название колбы по умолчанию (идентификатор, например, Pulse Solo), например, назвать «гостиная» ('living room') или «спальня» ('bed room') и так далее. Это можно сделать нажатием кнопки во внутреннем полукруге колеса регулирования яркости.
9. Более подробную информацию можно найти на вкладке «О функции» ('About').

ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ



- Прочитайте и сохраните эти указания по технике безопасности.
- Обращайте внимание на все предостережения, содержащиеся в этих указаниях по технике безопасности.
- Пожалуйста, во время установки изделия выполняйте все указания, содержащиеся в руководстве пользователя.
- Выполняйте очистку изделия компании Sengled только сухим полотенцем.
- Данное изделие предназначено для использования только внутри помещений.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать данное изделие на открытом воздухе.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ увлажнять и использовать это изделие вблизи какого-либо источника воды.
- На это изделие не должны попадать капли или брызги каких-либо жидкостей.
- Не устанавливайте изделие вблизи каких-либо источников тепла, таких как нагреватели, батареи отопления, термошкафы, обогреватели или другие устройства, которые производят тепло.
- Проверьте, чтобы после установки изделие находилось в устойчивом положении и было надежно закреплено на месте. Если изделие вываливается или выпадает из патрона, это может привести к травмированию людей.
- Если изделие вываливается или выпадает из патрона, это может привести к его повреждению. Пожалуйста, выполните визуальный осмотр изделия на наличие повреждений.
- Чтобы уменьшить опасность поражения электрическим током, ЗАПРЕЩАЕТСЯ снимать или разбирать заднюю крышку. Внутри изделия обслуживаемые детали отсутствуют.
- Для предотвращения выхода изделия из строя колбу лампы необходимо устанавливать только в рабочей среде с температурой от -4°F до $+95^{\circ}\text{F}$ (от -20°C до $+35^{\circ}\text{C}$).
- Запрещается перекрывать какие-либо вентиляционные отверстия изделия, как показано ниже.



- Запрещается вставлять какие-либо предметы в отверстия или прорези в изделии. Такие действия могут стать причиной поражения электрическим током или возникновения пожара.

- Поддерживайте достаточное расстояние вокруг изделия для обеспечения надлежащей вентиляции; ничего не устанавливайте на расстоянии минимум 6 дюймов от патрона колбы лампы.
- Чтобы наилучшим способом защитить изделие от грозового разряда, отсоединяйте его от источника электропитания во время грозы.
- Используйте только рекомендуемые предприятием-изготовителем принадлежности.
- По всем вопросам технического обслуживания обращайтесь к квалифицированным специалистам по техническому обслуживанию компании Sengled.
- Техническое обслуживание требуется, если изделие:
 - 1) получило какое-либо повреждение;
 - 2) на изделие пролилась жидкость;
 - 3) на изделие упали предметы;
 - 4) изделие подверглось воздействию дождя или влаги;
 - 5) изделие не работает надлежащим образом или выпало.
- Ремонт изделия должен выполняться квалифицированным специалистом по техническому обслуживанию компании Sengled.
- Если легкие колбы ламп заменяются значительно более тяжелыми, увеличенный вес может уменьшить механическую прочность отдельных элементов осветительной арматуры и патрона лампы, что может привести к ухудшению механического контакта и удержания колбы лампы. Регулярно выполняйте проверку гнезд и патронов колб ламп на надежность закрепления.
- Колба лампы может быть горячей, и к ней нельзя прикасаться без соблюдения мер предосторожности.

ВНИМАНИЕ:

НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЛЯ АВАРИЙНОГО ОСВЕЩЕНИЯ.

ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ – ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТОЛЬКО В СУХОМ ПОМЕЩЕНИИ.

УБЕДИТЕСЬ, ЧТО КРЕПЛЕНИЕ МОЖЕТ ВЫДЕРЖАТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ВЕС КОЛБЫ ЛАМПЫ.

НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ С РЕГУЛЯТОРАМИ ОСВЕЩЕННОСТИ. ПРИЛОЖЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ ЯРКОСТИ ОСВЕЩЕНИЯ.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ О РАДИОЧАСТОТНОМ ИЗЛУЧЕНИИ

Данное оборудование должно устанавливаться и эксплуатироваться в соответствии с предоставленными указаниями, а антенна(-ы), которая используется для этого передатчика, для обеспечения пространственного разнесения должна устанавливаться, по меньшей мере, в 20 см от людей и не должна устанавливаться или работать вместе с какой-либо другой

антенной или передающим устройством. Конечным пользователям и установщикам должны быть предоставлены указания по установке антенны и рабочие условия для передатчика, соответствующие требованиям к нормам радиочастотного излучения.

Информация о гарантийных обязательствах

Гарантийные обязательства

Для этого изделия предприятие-изготовитель предоставляет гарантийные обязательства на качество изготовления изделия и материалы в течение 2-х лет. Гарантийные ремонтные работы могут выполняться исключительно уполномоченной службой по работе с клиентами. В качестве подтверждения к изделию должен быть приложен оригинал товарного чека.

Данные гарантийные обязательства не распространяются на: нормальный износ и естественную убыль, переделку, модификацию, повреждение в качестве результата небрежности, внешние воздействия, использование изделия не по назначению, частичную или полную разборку изделия.

Надлежащая утилизация данного изделия



В ЕС этот символ указывает на то, что данное изделие не должно утилизироваться вместе с обычными бытовыми отходами. Старые электрические бытовые приборы содержат ценные перерабатываемые материалы, которые должны подвергаться переработке с целью нанесения вреда окружающей среде и/или здоровью человека вследствие неупорядоченного захоронения отходов. По этой причине, пожалуйста, утилизируйте старые электрические бытовые приборы в соответствующих организациях по сбору отходов или посылайте их для утилизации в те места, где вы их приобрели. Материалы, содержащиеся в таких приборах, будут использованы повторно.

© 2015 Sengled, Incorporated. Все права защищены. «Sengled Pulse» является товарным знаком компании Sengled, Incorporated, зарегистрированным в США и других странах. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Другие товарные знаки и торговые наименования являются собственностью их владельцев.

sengled

sengled

© 2015 Sengled, Incorporated. All rights reserved.

www.sengled.com

