



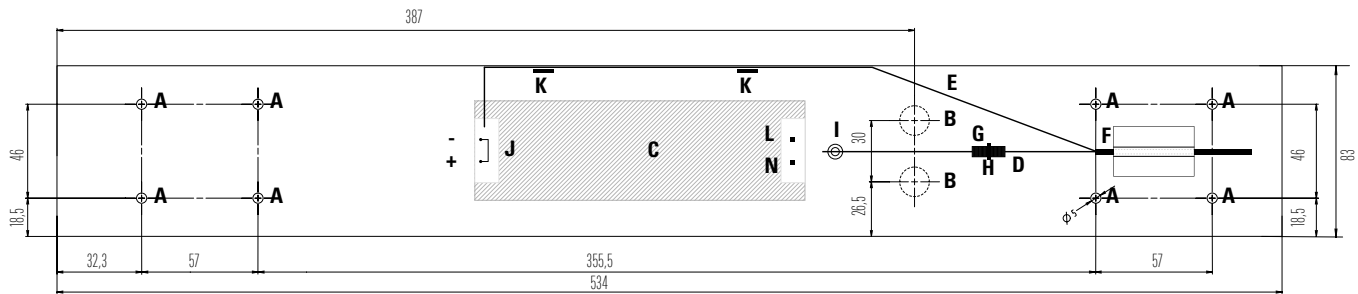
**senses**<sup>®</sup>

TOUCH<sup>o</sup>

Bedienung | Installation  
Operation | Installation  
Utilisation | Installation

D | GB | F







**senses**® TOUCH<sup>o</sup>

deutsch | german | allemand

04–13

englisch | english | anglais

14–23

französisch | french | français

24–33

### Wichtige Hinweise:

Zur Montage der senses TOUCH werden zwei Personen benötigt: Eine Person hält den empfindlichen Glaskörper, die andere Person nimmt die Montage vor.

Bei der Installation muss die anzuschließende elektrische Leitung spannungsfrei sein! Schalten Sie deshalb zuerst den Strom ab und prüfen Sie mit einem Spannungsprüfer, ob wirklich Spannungsfreiheit besteht.

Die Installation dieser Leuchte ist eine Arbeit an der Netzspannung. Sie muss unbedingt fachgerecht durchgeführt werden. Zu beachten sind die landesüblichen Installationsvorschriften und Anschlussbedingungen.

### Aufhängen und justieren der Leuchte

01. Legen Sie die gewünschte Abhänghöhe fest. Hierzu kennzeichnen Sie die gewünschte Länge am Kabel. Eine Feinjustierung und Höhenausrichtung um ca. +/- 5 mm je Seite kann später erfolgen.
02. Ziehen Sie die Kabel durch die Öffnungen des Deckengehäuses. Schieben Sie das Deckengehäuse über die Kabel bis zum Leuchtenkörper. Eine zweite Person muss nun den Deckel und den Leuchtenkörper sichern.
03. Isolieren Sie nun das Kabel vorsichtig ab: Je nach gewünschter Abhänghöhe trennen Sie die Kunststoffummantelung bis auf 5 cm Entfernung zum Eintrittspunkt

### Anbringen des Deckengehäuses

01. Öffnen Sie das Deckengehäuse, indem Sie den eingerasteten Deckel herausnehmen.
02. Zeichnen Sie mit Hilfe der beiliegenden Bohrschablone die Bohrpositionen (A) an der Decke an und bohren Sie anschließend die Löcher.
03. Führen Sie die spannungsfreie Netzleitung durch den Dichtstopfen (B) des Montage-Chassis.
04. Befestigen Sie das Montage-Chassis sicher an der Decke. Verwenden Sie dafür geeignetes Befestigungsmaterial. Das Gesamtgewicht der Leuchte ist beträchtlich.
05. Schrauben Sie die Kappe auf der mit L und N gekennzeichneten Seite des Trafos (C) ab.

in das Deckengehäuse auf. Damit legen Sie das Seil zur Aufhängung (D) und das stromführende Kabel (E) frei.

**Wichtige Hinweise:** Entfernen Sie die Ummantelung des Kabels nicht zu weit und beschädigen Sie dabei die Isolierung des Kabels und das Seil nicht. Beides lässt sich nicht reparieren! Die Kabel müssen zwischen Leuchtenkörper und Deckengehäuse vollständig ummantelt bleiben.

04. Führen Sie das Kabel von der Außenseite in die Kabelumlenkung (F) ein.
05. Nun ziehen Sie das Aufhängeseil (D) durch den Seilstopper (G), bis Sie die gewünschte Abhänghöhe erreicht haben. Um das Seil ggf. wieder zurückziehen zu können, drücken

06. Führen Sie den Mantel der Anschlussleitung bis unter die Abdeckkappe. Schließen Sie die Netzzuleitung fachgerecht an. Die Netzzuleitung besteht aus einem 3-adrigen Kabel:  
L = Phase (meistens schwarz oder braun)  
N = Neutralleiter (meistens blau)  
PE = Schutzleiter (grün/gelb)

Schließen Sie die Phase (L) an die rechte und den Neutralleiter (N) an die linke Klemme an. Den Schutzleiter können Sie mit Isolierband sichern, da die Leuchte der Schutzklasse 2 entspricht und keinen Schutzleiter benötigt. Führen Sie den Mantel der Anschlussleitung bis unter die Abdeckkappe.

07. Schrauben Sie die Abdeckkappe des Trafos wieder auf.

Sie die Klemme des Seilstoppers ein und entlasten dabei das Seil.

06. Montieren Sie die beiliegenden Seilklemmen (I). Führen Sie dazu das Seil durch die beiden Öffnungen und ziehen die Schrauben mit einem SW 2 mm Inbusschlüssel fest. Schneiden Sie das überschüssige Aufhängeseil ab.
07. Wiederholen Sie die Vorgänge mit dem zweiten Seil.
08. Zur Feinjustierung der Abhänghöhe und zur waagerechten Ausrichtung des Leuchtenkörpers dienen die Feinjustierschrauben (H). Mit diesen können Sie bis zu +/- 5 mm nachjustieren. Ziehen Sie dazu die linke und/oder rechte Feinjustierschraube mit einem Schraubenschlüssel der Größe SW 14 mm an.

### Stromanschluss des Leuchtenkörpers an den Trafo

01. Schrauben Sie die Kappe auf der mit SE C gekennzeichneten Seite (J) ab.
02. Schließen Sie die Stromzuleitung fachgerecht an. Die + Zuleitung ist gekennzeichnet.
03. Ziehen Sie den beiliegenden Isolierschlauch über beide Stromkabel. Klemmen Sie das weiter vom Trafoanschluss entfernte Kabel mit Isolierschlauch unter die Kabelhalter (K).
04. Schließen Sie die mit + gekennzeichnete Zuleitung an die mit + gekennzeichnete Klemme an. Die Zuleitung ohne Kennzeichnung schließen Sie an die andere Klemme an.

### Wichtige Hinweise:

- Achten Sie unbedingt auf die korrekte Zuordnung der Zuleitungen. Schäden, die durch eine falsche Montage entstehen, sind kein Reklamationsgrund.
05. Schrauben Sie die Abdeckkappe des Trafos wieder auf und klemmen dabei den Isolierschlauch mit ein.
  06. Zum Schluss verschließen Sie das Trafogehäuse. Hierzu schieben Sie das Deckengehäuse über das Seil nach oben zum Trafogehäuse, bis die Rastung greift.

### Bedienung Lichteinstellungen



Um die folgenden Funktionen nutzen zu können, muss senses TOUCH über den bauseitigen Schalter eingeschaltet sein. Nur hier kann die Leuchte vollständig ein- und ausgeschaltet werden.

Wenn Sie die senses TOUCH vollständig ausschalten, wird die jeweils letzte Einstellung automatisch gespeichert. Bei erneutem Einschalten wird diese Einstellung automatisch aufgerufen.



### TOUCH mit Control-Pad

Auf dem Panel befindet sich das Control-Pad für die verschiedenen Lichteinstellungen. Um diese zu bedienen, streichen Sie mit dem Finger über den Control-Slider.

#### 01. Up-/Downlights

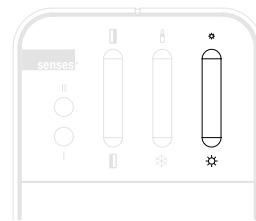
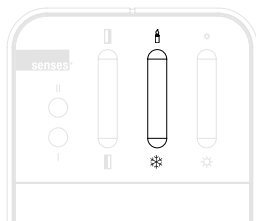
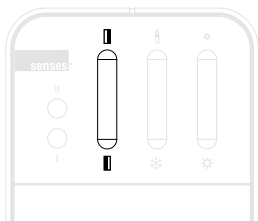
Der oberste Slider bietet Ihnen die Möglichkeit, das Licht stufenlos nach oben  oder nach unten  auszurichten.

#### 02. Lichtfarbe

Über den mittleren Slider bestimmen Sie stufenlos die Lichtfarbe. Für ein kühles Arbeitslicht bewegen Sie den Finger ganz nach links . Hier erreicht die Lichtwärmestufe ein Kaltweiß mit 5.000 K. Je weiter Sie nach rechts  streichen, desto wärmer wird das Licht. Ganz rechts erhalten Sie ein Warmweiß mit 2.700 K.

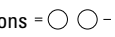
#### 03. Helligkeit

Der untere Slider ermöglicht Ihnen, die Leuchtkraft stufenlos zu dimmen. Die Möglichkeit, die Leuchte komplett auszuschalten, kann nur über den bauseitigen Schalter, nicht über die Dimmfunktion vorgenommen werden.



#### 04. Speicherplätze

Haben Sie Ihre gewünschte Lichtstimmung eingestellt und möchten diese gerne häufiger nutzen, haben Sie die Möglichkeit, zwei individuelle Lichtstimmungen zu speichern.

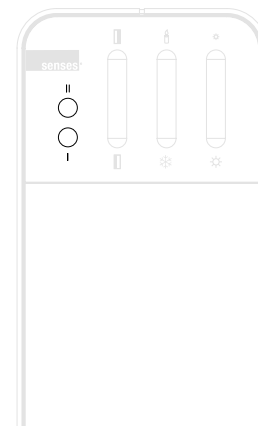
Hierzu nutzen Sie die zwei Buttons  auf dem Control-Pad. Jeder Button steht für jeweils einen Speicherplatz.

Stellen Sie Ihre gewünschte Lichtstimmung ein. Um diese zu speichern, halten Sie einen der beiden Buttons 4 Sekunden lang gedrückt. Als Bestätigung, dass Ihre Einstellung gespeichert ist, blinkt Ihre senses TOUCH

einmal. Jetzt können Sie den zweiten Speicherplatz mit einer anderen individuellen Einstellung belegen.

Um die gespeicherte Einstellung aufzurufen, drücken Sie kurz den Button, auf dem Sie die gewünschte Einstellung gespeichert haben.

Während der Verwendung einer Ihrer gespeicherten Szenen können Sie die Lichtstimmung manuell justieren. Trotz der situativen Anpassung bleiben Ihre gespeicherten Einstellungen für den folgenden Gebrauch bestehen.



#### smartTOUCH mit App-Steuerung

Zur Steuerung Ihrer Leuchte mit smartTOUCH benötigen Sie die entsprechende App. Diese ist im App Store bzw. Google Play erhältlich.

Kompatibilität: Erfordert iOS 8.0 oder neuer. Optimiert für iPhone 5 bis iPhone 6s Plus. Erforderliche Android-Version: 5.0 oder höher. Sprache: Englisch.

Get the App:



iOS

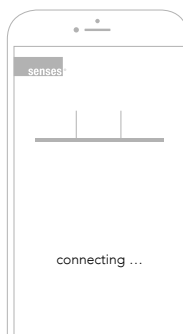


Android



#### Bluetooth-Verbindung

Schalten Sie die Bluetooth-Funktion Ihres Handys ein und öffnen Sie die smartTOUCH-App. Mittels Bluetooth wird nun eine Verbindung zur TOUCH aufgebaut und mit dem Hinweis „connecting“ angezeigt.



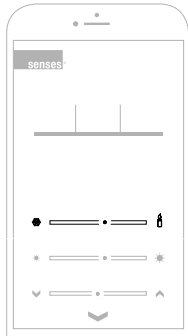
Sollten Sie außerhalb des Erfassungsbereiches sein, erscheint auf Ihrem Display die Aufforderung „get closer“. Bewegen Sie sich dann näher auf Ihre Leuchte zu.

Lesen Sie den Hinweis „busy“, so ist Ihre TOUCH bereits mit einem anderen Gerät verbunden. Unterbrechen Sie die vorhandene Bluetooth-Verbindung, damit Sie eine neue Verbindung zu Ihrer TOUCH aufbauen können.

## Einstellungen

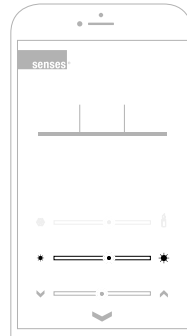
### 01. Lichtfarbe

Über den oberen Slider bestimmen Sie stufenlos die Lichtfarbe. Für ein kühles Arbeitslicht bewegen Sie ihn ganz nach links ☼. Hier erreicht die Lichtwärmestufe ein Kaltweiß mit 5.000 K. Je weiter Sie nach rechts 🏠 streichen, desto wärmer wird das Licht. Ganz rechts erhalten Sie ein Warmweiß mit 2.700 K.



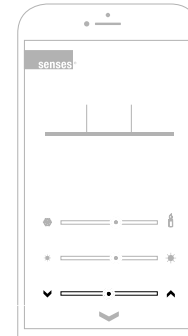
### 02. Helligkeit

Der mittlere Slider ermöglicht es Ihnen, die Leuchtkraft stufenlos zu dimmen. Um Ihre Leuchte komplett auszuschalten, verwenden Sie den bauseitigen Schalter. Über die App ist diese Funktion nicht möglich.



### 03. Up-/Downlights

Der untere Slider bietet Ihnen die Möglichkeit, das Licht stufenlos nach oben ▲ oder nach unten ▼ auszurichten.



### 04. Speicherplätze

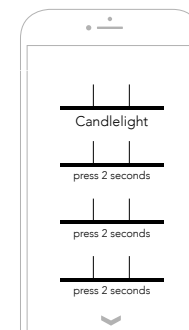
Sie haben die Möglichkeit, 12 unterschiedliche Lichtstimmungen zu speichern. Drücken Sie auf Ihrem Display das Pfeilsymbol ▼, um zur Übersicht der Speicherplätze zu gelangen. Jede Abbildung steht für jeweils einen Speicherplatz.

Haben Sie Ihre gewünschte Szene im Einstellungsmenü eingerichtet, halten Sie einen der Speicherplätze für 2 Sekunden gedrückt. Die jeweilige Lichtstimmung wird nun unter der entsprechenden Abbildung gespeichert.

Anschließend werden Sie aufgefordert, Ihre Szene individuell zu benennen. Geben Sie dazu einen von Ihnen gewählten Titel an.

Während der Verwendung einer Ihrer gespeicherten Szenen können Sie die Lichtstimmung manuell justieren. Trotz der situativen Anpassung bleiben Ihre gespeicherten Einstellungen für den folgenden Gebrauch bestehen.

Sie haben jederzeit die Möglichkeit, Ihre Szeneneinstellungen oder den Szenentitel zu verändern. Zum Speichern Ihrer Änderungen halten Sie die neu eingestellte Szene für 2 Sekunden gedrückt.





### **Pflege**

Benutzen Sie für die Reinigung der Leuchte ein trockenes oder nebelfeuchtes Mikrofaser-tuch. Wenn Sie Glasreiniger verwenden, achten Sie auf eine geringe Dosierung. Es darf keine Feuchtigkeit in die Leuchte gelangen.

### **Leuchtmittel**

Die Leuchte enthält Hochleistungs-LEDs mit einer Lebensdauer von  $\varnothing$  50.000 Stunden. Durch das Active Control System ist eine Überlastung der LEDs bei bestimmungsgemäßem Gebrauch ausgeschlossen und die volle Lebensdauer der Leuchte wird garantiert. Die Lichtquelle der Leuchte ist nicht ersetzbar. Hat sie ihr Lebensdauerende erreicht, so ist die gesamte Leuchte auszutauschen. Versuchen Sie niemals, die Leuchte zu öffnen. Falls Probleme auftreten, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

### **Technische Daten**

Lichtfarbe: von 2.700 bis 5.000 Kelvin  
Gesamtleistung: 125,6 cm: max. 75 Watt  
95,6 cm: max. 60 Watt  
Netzanschluss: 200–240 V~, 50 Hz  
Einsatzort: Im Innenbereich von Gebäuden  
Schutzart: IP 20

[www.senses-lights.com](http://www.senses-lights.com)

### **Exklusiver Vertriebsrepräsentant**

Steinel Vertrieb GmbH  
Dieselstraße 80–84  
D-33442 Herzebrock-Clarholz  
Fon +49 (0)5245 448-350  
Fax +49 (0)5245 448-197



**Important notes:**

Two people are needed to install the senses TOUCH. One person holds the sensitive glass body while the other one performs the assembly.

During installation, the electric main cable to be connected must not be current-carrying. Therefore, first switch off the electricity and check with a voltage detector that there is really no current.

Installing this light involves working on the mains voltage. It is essential that this is carried out professionally. The customary national installation regulations and connection conditions must be observed.

**Suspending and adjusting the light**

- 01. Determine the desired suspension height. To do this, mark the desired length on the cable. The fine adjustment and height alignment can be done later by approx. +/- 5 mm per side.
- 02. Pull the cable through the openings of the ceiling cover. Slide the cover over the cable up to the light fixture. A second person must now secure the lid and body of the light.
- 03. Now carefully insulate the cable. Depending on the desired suspension height, cut the plastic sheathing up to a distance of 5 cm from the point of entry in the ceiling housing. That way you expose the suspension cable (D) and the live cable (E).

**Attaching the ceiling housing**

- 01. Open the ceiling housing by loosening the lid secured with magnets.
- 02. Mark the drilling positions (A) on the ceiling with the help of the accompanying drilling jig and drill the holes.
- 03. Feed the voltage-free mains cable through the sealing plug (B) of the installation chassis.
- 04. Fasten the installation chassis securely to the ceiling. Use suitable fastening material for this. The total weight of the light is considerable.
- 05. Unscrew the cap on the side of the transformer (C) marked with L and N.

**Important notes:**

Do not remove too much of the sheathing of the cable, and do not damage the cable insulation or the cable itself in the process. Neither of the cables can be repaired! The cables between the light fixture and ceiling cover must remain fully insulated.

- 04. Insert the cable into the cable redirector (F) from the outside.
- 05. Now pull the suspension cable (D) through the cable stopper (G) until you have reached the desired suspension height. To be able to pull the cable back if necessary, press in the clamp of the cable stopper thereby releasing the cable.

- 06. Push the insulation sleeve over the cable until it reaches the protective cover. Connect the mains cable professionally. The mains line consists of a cable with 3 leads.  
L = Phase conductor (usually black or brown)  
N = Neutral conductor (usually blue)  
PE = Protective earth conductor (green/yellow)

Connect the phase conductor (L) to the right terminal and the neutral conductor (N) to the left terminal. You can secure the earth conductor with insulating tape, since the light corresponds to protection class 2 and no protective earth conductor is required. Feed the connection lead sheathing through until it is under the cover.

- 07. Reattach the transformer cover using the screws.

- 06. Install the enclosed cable clamps (I). To do this, feed the cable through the two openings and tighten the screws with a SW 2 mm Allen key. Cut off the excess suspension cable.

- 07. Repeat the process with the second cable.

- 08. The fine adjustment screws (H) are used for fine adjustment of the suspension height and for horizontal alignment of the fixture. They can be used for readjustments up to +/- 5 mm. To do so, tighten the left and/or right fine adjustment screw with an SW 14 mm Allen key.

### Power connection of the fixture to the transformer

01. Unscrew the cap on the side of the transformer marked with SE C (J).
02. Connect the mains cable professionally. The + supply line is marked.
03. Draw the enclosed insulating sleeve over both power cables. Use an insulating sleeve to clamp the cable furthest away from the transformer connection under the cable holder (K).
04. Connect the supply line marked with + to the terminal marked with +. Connect the supply line without any marking to the other terminal.

### Important notes:

- Make sure the assignment of the supply lines is correct without fail. Damage resulting from incorrect installation is not a reason for complaint.
05. Screw the cover of the transformer back on, thereby clamping the insulation in place.
  06. At the end, close the transformer housing. To do this, push the cover up over the cable to the transformer housing until it locks into position.

### Operating the light settings



To be able to use the following functions, the senses TOUCH must be switched on via the switch provided by the customer. That is the only place where the light can be switched on and off completely.

If you switch off the senses TOUCH completely, the last setting will be saved automatically. When it is switched back on, that setting will be retrieved automatically.



### TOUCH with Control Pad

The control pad for the different settings is on the panel. To operate them, drag your finger over the control slider.

#### 01. Up-/Downlights

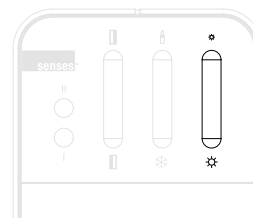
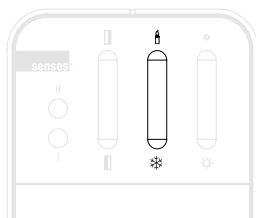
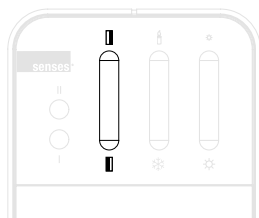
The top slider enables you to adjust the light smoothly up  or down .

#### 02. Light colour

You can determine the light colour smoothly with the middle slider. For a cool working light, move your finger completely to the left . Here, the light heat level reaches a cold white at 5,000 K. The further you drag your finger to the right , the warmer the light becomes. You will get a warm white at 2,700 K completely to the right.

#### 03. Brightness

The bottom slider allows you to smoothly dim the brightness. It is only possible to switch off the light completely via the switch provided by the customer and not via the dimming function.



#### 04. Memory locations

If you have set your desired lighting mood and would like to use that setting often, you have the opportunity to save two individual lighting moods.

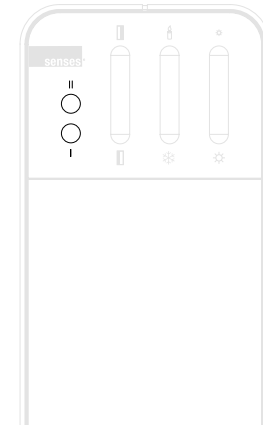
To do this, use the two buttons = ○ ○ - on the control pad. Each button stands for one memory location.

Set your desired lighting mood. To save it, hold down one of the two buttons for 4 seconds. The senses TOUCH blinks once to confirm that your setting has been saved.

You can now fill the second memory location with another individual setting.

To retrieve the saved setting, briefly press the button that you used to save the desired setting.

When you are using one of your saved scenes, you can manually adjust the lighting mood. Despite this situational adjustment, your saved settings remain unchanged for the next use.



#### smartTOUCH with App Control

To control your light with smartTOUCH you will require the corresponding app. This is available in App Store or on Google Play.

Compatibility: Supports iOS 8.0 or newer.  
Optimised for iPhone 5 to iPhone 6 Plus.  
Supported Android versions: 5.0 or higher.  
Language: English.

Get the App:



iOS

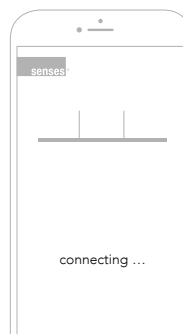


Android



#### Bluetooth Connection

Turn on the Bluetooth function on your phone and open the smartTOUCH app. The connection to TOUCH will be established via Bluetooth and accompanied by the notification "connecting".



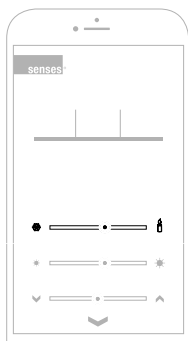
If you are out of the area of coverage, the prompt "get closer" will appear on your display. In this case, move closer to your light.

If the notification "busy" appears, then your TOUCH is already connected to another device. Disconnect your present Bluetooth connection so you can establish a new connection to your TOUCH.

## Settings

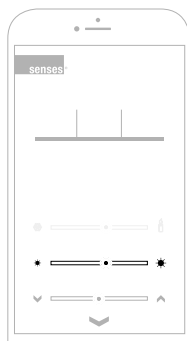
### 01. Light Colour

You can smoothly adjust the light colour with the slider at the top. For a cool working light, move the slider fully to the left ☼. Here, the light heat level reaches a cold white at 5,000 K. The further you drag your finger to the right ☽, the warmer the light becomes. Fully to the right you will get a warm white at 2,700 K.



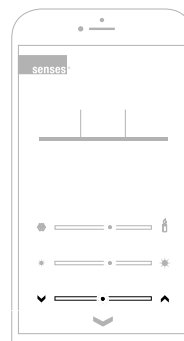
### 02. Brightness

The middle slider allows you to dim the brightness smoothly. To completely turn off your light, use the manufacturer's switch. This function is not available on the app.



### 03. Uplights/Downlights

The bottom slider enables you to adjust the light smoothly up ▲ or down ▼.



### 04. Storage Space

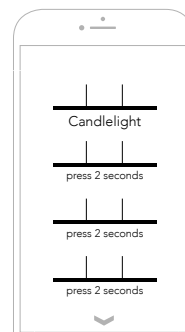
You can save 12 different lighting moods. Press the arrow ▼ on your display to see the overview of the storage space. Each reference stands for one space in your storage.

When you have created your desired scene in the settings menu, press and hold one of the storage spaces for 2 seconds. The respective lighting mood will now be saved under the corresponding reference.

Finally, you will be asked to individually name your scene. Give it a title chosen by you.

When you are using one of your saved scenes, you can manually adjust the lighting mood. Despite this situational adjustment, your saved settings remain unchanged for the next use.

You can alter the settings or title of your scenes at any time. To save your changes, press and hold the scene with the new settings for 2 seconds.



**Maintenance**

Use a dry or spray-dampened microfibre cloth to clean the light. If you use a glass cleaner, make sure the dosage is low. Moisture must not get into the light.

**Lighting Fixtures**

The lamps contain high-performance LEDs with an average service life of 50,000 hours. Through the Active Control System the risk of the LED being overworked if used correctly is eliminated and the full service life of the light is guaranteed. The light source of the lamps is not replaceable. When they have reached the end of their service life, the entire lamp must be replaced.

Never try to open the light. If problems arise, please contact your specialist retailer.

**Specifications**

Light colour: from 2,700 to 5,000 kelvin  
 Total power: 125.6 cm: max. 75 watts  
 95.6 cm: max. 60 watts  
 Power supply: 200 – 240 V~, 50 Hz  
 Operating site: In the interior of buildings  
 Protection category: IP 20

[www.senses-lights.com](http://www.senses-lights.com)

**Exclusive sales representative**

Steinel Vertrieb GmbH  
 Dieselstraße 80–84  
 D-33442 Herzebrock-Clarholz  
 Fon +49 (0)5245 448-350  
 Fax +49 (0)5245 448-197



### Indications importantes :

Deux personnes sont nécessaires pour le montage de sences TOUCH : Une personne tient le corps en verre fragile, tandis que l'autre personne effectue le montage.

Lors de l'installation, le câble électrique à raccorder doit être hors tension ! Par conséquent, coupez d'abord le courant et contrôlez l'absence de tension avec un détecteur de tension.

L'installation de la présente lampe implique de travailler à la tension du secteur. Elle doit impérativement être effectuée de manière conforme. Il faut respecter les directives d'installation en vigueur dans le pays d'utilisation et les conditions de raccordement.

### Suspension et ajustement de la lampe

01. Déterminez la hauteur de suspension souhaitée. Marquez pour cela la longueur souhaitée sur le câble. Il est possible d'effectuer ultérieurement un réajustement et de modifier la hauteur d'environ 5 mm.

02. Insérez les câbles dans les ouvertures du couvercle. Faites glisser le boîtier de plafond le long des câbles jusqu'au corps de la lampe. Une deuxième personne doit à présent maintenir le couvercle et le corps de lampe.

03. Isolez désormais le câble de manière sûre : selon la hauteur de suspension souhaitée, ôtez la gaine plastique jusqu'à une distance de 5 cm du point d'entrée dans le boîtier de plafond. Ainsi, vous avez dénudé le câble

### Mise en place du boîtier de plafond

01. Ouvrez le boîtier de plafond en desserrant le couvercle aimanté.

02. Au moyen du gabarit de perçage fourni à la livraison, repérez l'emplacement des perçages (A) au plafond et percez ensuite les trous.

03. Glissez le câble secteur hors tension via le bouchon d'étanchéité (B) du châssis de montage.

04. Fixez fermement le châssis de montage au plafond. Utilisez à cet effet un matériel de fixation adapté. La lampe est lourde.

05. Dévissez le couvercle sur le côté du transformateur (C) marqué « L » et « N ».

de suspension (D) ainsi que le câble conducteur (E).

### Indications importantes :

N'isolez pas la gaine du câble sur une trop grande distance et ne détériorez pas le câble conducteur et le câble de suspension. Il est impossible de réparer ces deux accessoires! Il est impératif d'isoler les câbles en intégralité entre le corps de la lampe et le boîtier de plafond.

04. Introduisez le câble par le côté extérieur dans la goulotte de câble (F).

05. Tirez maintenant le câble de suspension (D) par la butée de câble (G) jusqu'à obtenir la hauteur de suspension souhaitée. Si vous désirez – le cas échéant – retirer le câble de

06. Glissez la gaine du câble de raccordement jusqu'au boîtier du transformateur. Raccordez le câble secteur de manière conforme. Le câble secteur se compose d'un câble à 3 fils :  
L = conducteur de phase  
(le plus souvent noir ou brun)  
N = conducteur neutre (le plus souvent bleu)  
PE = conducteur de protection (vert/jaune)

Raccordez le conducteur de phase (L) à la borne droite et le conducteur neutre (N) à la borne gauche. Vous pouvez fixer le conducteur de protection avec un ruban isolant, étant donné que la lampe répond à la classe de protection 2 et ne nécessite pas de conducteur de protection.

07. Revissez le couvercle de protection du transformateur.

suspension, appuyez sur la borne de la butée de câble et de délester simultanément le câble.

06. Montez le collier de serrage (I) fourni à la livraison. Pour ce faire, introduisez le câble par les deux ouvertures et serrez les vis au moyen d'une clé Allen SW 2 mm. Coupez le câble de suspension en excès.

07. Effectuez la même opération pour le deuxième câble.

08. Utilisez les vis d'ajustage (H) pour régler la hauteur de suspension et placer le corps de lampe horizontalement. Ces vis permettent d'effectuer un ajustement de +/- 5 mm. Serrez à cet effet la vis d'ajustage de gauche et/ou de droite avec une clé à vis de taille SW 14 mm.

### Raccordement électrique du corps de lampe au transformateur

01. Dévissez le couvercle sur le côté (J) marqué « SE C ».
02. Raccordez le câble d'alimentation électrique de manière conforme. Celui-ci est marqué du côté +.
03. Faites glisser la gaine isolante fournie le long des deux câbles d'alimentation. Fixez le câble le plus éloigné du raccordement du transformateur avec la gaine isolante sous l'attache de câble (K).
04. Raccordez l'extrémité marquée + sur la borne marquée + également. Raccordez l'extrémité sans marquage sur l'autre borne.

### Indications importantes :

- Respectez impérativement le sens de montage des câbles d'alimentation. Aucune réclamation ne sera acceptée pour des dégâts dus à un montage incorrect.
05. Revissez le couvercle de protection du transformateur en bloquant la gaine isolante sous le couvercle.
  06. Pour terminer, refermez le boîtier du transformateur. Pour ce faire, faites glisser le boîtier de plafond par-dessus le câble, vers le haut et en direction du boîtier du transformateur, jusqu'à ce que les aimants entrent en contact avec ceux du boîtier.

### Utilisation de la commande lumineuse



Pour utiliser les fonctions suivantes, vous devez activer senses TOUCH via l'interrupteur. Il s'agit de la seule manière d'allumer ou d'éteindre complètement la lumière.

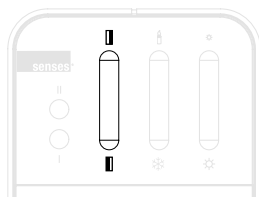
Lorsque vous éteignez complètement senses TOUCH, le dernier réglage est sauvegardé automatiquement. Ledit réglage est activé automatiquement lorsque vous allumez à nouveau senses TOUCH.

### TOUCH avec Control-Pad



Le pad de contrôle, installé sur le panneau de commande, permet de régler les différents paramètres de lumière. Pour l'utiliser, faites glisser votre doigt sur le slider de réglage.

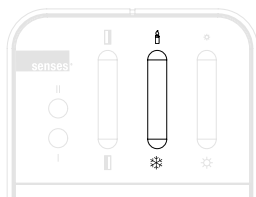
#### 01. Up-/Downlights

Le slider supérieur vous permet d'orienter graduellement la lampe vers le haut  ou le bas .



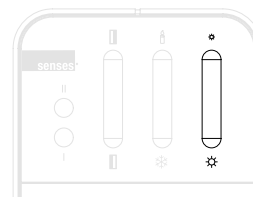
#### 02. Couleur de la lumière

Le slider central permet de modifier en continu la couleur de la lumière. Pour obtenir une lumière de travail froide, glissez tout simplement votre doigt vers l'extrémité gauche . Ainsi, vous pourrez profiter d'un niveau de luminosité atteignant un blanc froid de 5 000 K. Plus vous déplacerez le curseur vers la droite , plus vous profiterez d'une lumière chaude. A l'extrémité droite, vous obtiendrez un blanc chaud de 2 700 K.



#### 03. Luminosité

Le slider inférieur vous offre la possibilité de modifier graduellement la luminosité. Cette fonction ne permet pas d'éteindre complètement la lampe ; vous devez pour cela utiliser l'interrupteur.





#### 04. Mémorisation

Si vous venez de régler l'ambiance lumineuse à votre goût et que vous souhaitez réutiliser régulièrement ce réglage, vous avez la possibilité d'enregistrer deux ambiances lumineuses différentes.

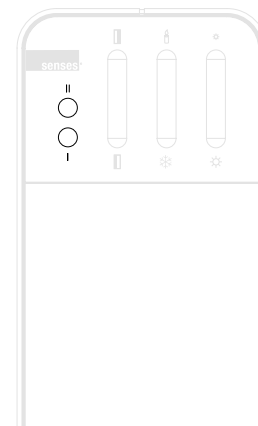
Pour ce faire, il vous suffit d'utiliser les deux boutons = ○ ○ - du pad de contrôle. Chaque bouton dispose de son propre emplacement de mémoire.

Réglez l'ambiance lumineuse de votre choix. Pour l'enregistrer, enfoncez un des deux boutons pendant 4 secondes.

Votre senses TOUCH clignotera à une reprise pour vous signaler que votre réglage a été enregistré. Vous pouvez désormais affecter un autre réglage personnalisé au deuxième emplacement.

Pour activer le réglage enregistré, enfoncez brièvement le bouton sur lequel vous avez sauvegardé votre réglage.

Pendant l'utilisation d'une scène sauvegardée, il est possible d'ajuster l'ambiance de l'éclairage manuellement. Malgré l'adaptation situationnelle, vos configurations enregistrées restent inchangées pour la prochaine utilisation.



#### smartTOUCH avec commande par appli

Pour commander votre éclairage avec smartTOUCH, vous avez besoin de l'appli adaptée. Celle-ci est disponible dans l'App Store et dans Google Play.

Compatibilité : nécessite iOS 8.0 ou versions plus récentes. Optimisé pour iPhone 5 jusqu'à iPhone 6s Plus.

Get the App:



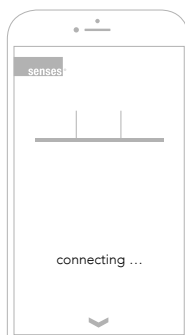
iOS



Android



Version Android requise : 5.0 ou plus performantes.  
Langue : anglais.



#### Connexion Bluetooth

Activez la fonction Bluetooth de votre téléphone portable et ouvrez l'appli smartTOUCH. Une connexion est maintenant établie via Bluetooth, la mention « connecting » est affichée.

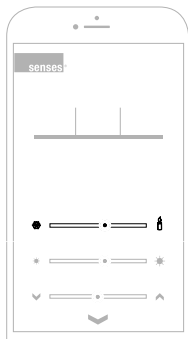
Si vous vous trouvez en dehors de la zone de détection, votre écran affiche la demande « get closer ». Rapprochez-vous dans ce cas de votre éclairage.

Si la mention « busy » s'affiche, c'est que votre TOUCH est déjà connecté avec un autre appareil. Interrompez la connexion Bluetooth actuelle afin d'établir une nouvelle connexion vers votre TOUCH.

## Paramètres

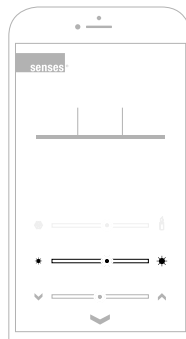
### 01. Température de la couleur

Vous pouvez régler la température de la couleur progressivement à l'aide du curseur supérieur. Pour une lumière de travail froide, déplacez-le entièrement à gauche ☼. La température de la couleur atteint ici un blanc froid de 5 000 K. Plus vous glissez vers la droite 🌃, plus la lumière est chaude. En glissant entièrement à droite, vous obtenez un blanc chaud de 2 700 K.



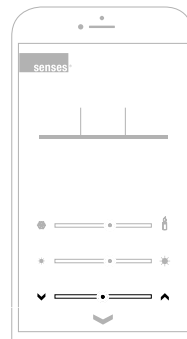
### 02. Luminosité

Le curseur du milieu vous permet de varier l'intensité de l'éclairage progressivement. Pour éteindre complètement votre lumière, vous devez utiliser l'interrupteur, l'appli n'est pas dotée de cette fonction.



### 03. Up-/Downlights

Le curseur inférieur vous permet d'orienter la lumière progressivement vers le haut ▲ ou vers le bas ▼.



### 04. Lieux enregistrés

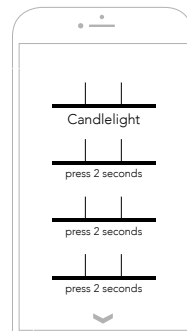
Vous avez la possibilité d'enregistrer 12 ambiances d'éclairage différentes. Sur votre écran, appuyez sur le symbole de la flèche ▼ pour accéder à l'aperçu des lieux enregistrés. Chaque image représente un lieu enregistré.

Si vous avez configuré votre scène souhaitée dans le menu des paramètres, pressez pendant 2 secondes sur l'un des lieux enregistrés. L'ambiance d'éclairage définie est maintenant enregistrée sous l'image correspondante.

Vous devrez ensuite nommer individuellement votre scène. Désignez-la par le titre de votre choix.

Pendant l'utilisation d'une scène sauvegardée, il est possible d'ajuster l'ambiance de l'éclairage manuellement. Malgré l'adaptation situationnelle, vos configurations enregistrées restent inchangées pour la prochaine utilisation.

Vous avez la possibilité à tout moment de modifier les paramètres des scènes ou les titres des scènes. Pour enregistrer vos modifications, veuillez presser pendant deux secondes sur les nouvelles scènes configurées.



#### Entretien

Utilisez un tissu à microfibres sec ou légèrement humide pour nettoyer la lampe. Les nettoyeurs pour vitres peuvent être utilisés mais uniquement à faible dosage. L'humidité ne doit en aucun cas pénétrer dans la lampe.

#### Source d'éclairage

L'éclairage est muni de LED haute performance avec une durée de vie de 50 000 heures en moyenne. L'Active Control System (système de contrôle actif) permet d'éviter toute surcharge des LED en cas d'utilisation non conforme et la durée de vie complète de l'éclairage est ainsi garantie. La source de lumière de l'éclairage ne peut pas être remplacée. Si la fin de la durée de vie a été atteinte, il faut échanger l'ensemble de l'éclairage. N'essayez jamais d'ouvrir la lampe. En cas de problème, veuillez-vous adresser à votre distributeur spécialisé.

#### Caractéristiques techniques

Couleur de la lumière : de 2 700 à 5 000 kelvins  
 Puissance totale: 125,6 cm : max. 75 watts  
 95,6 cm : max. 60 watts  
 Raccordement réseau : 200–240 V~, 50 Hz  
 Lieu d'utilisation : à l'intérieur des bâtiments  
 Indice de protection : IP 20

[www.senses-lights.com](http://www.senses-lights.com)

#### Représentant commercial exclusif

Steinel Vertrieb GmbH  
 Dieselstraße 80–84  
 D-33442 Herzebrock-Clarholz  
 Tél. +49 (0)5245 448-350  
 Fax +49 (0)5245 448-197





