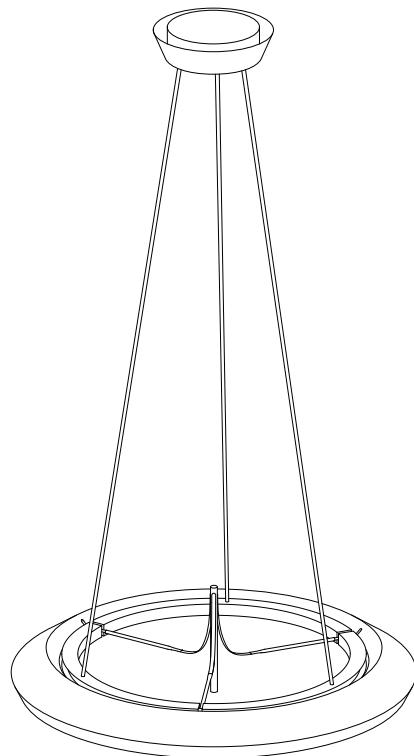


# illuminartis

DIE LICHT MANUFAKTUR



---

## CONVERSIO

swissmade

---

MONTAGE- UND BEDIENUNGSANLEITUNG

---

INSTALLATION AND OPERATING INSTRUCTIONS

---

MONTAGE ET MODE D'EMPLOI

---

ISTRUZIONI D'USO E DI MONTAGGIO

---

## MONTAGEANLEITUNG

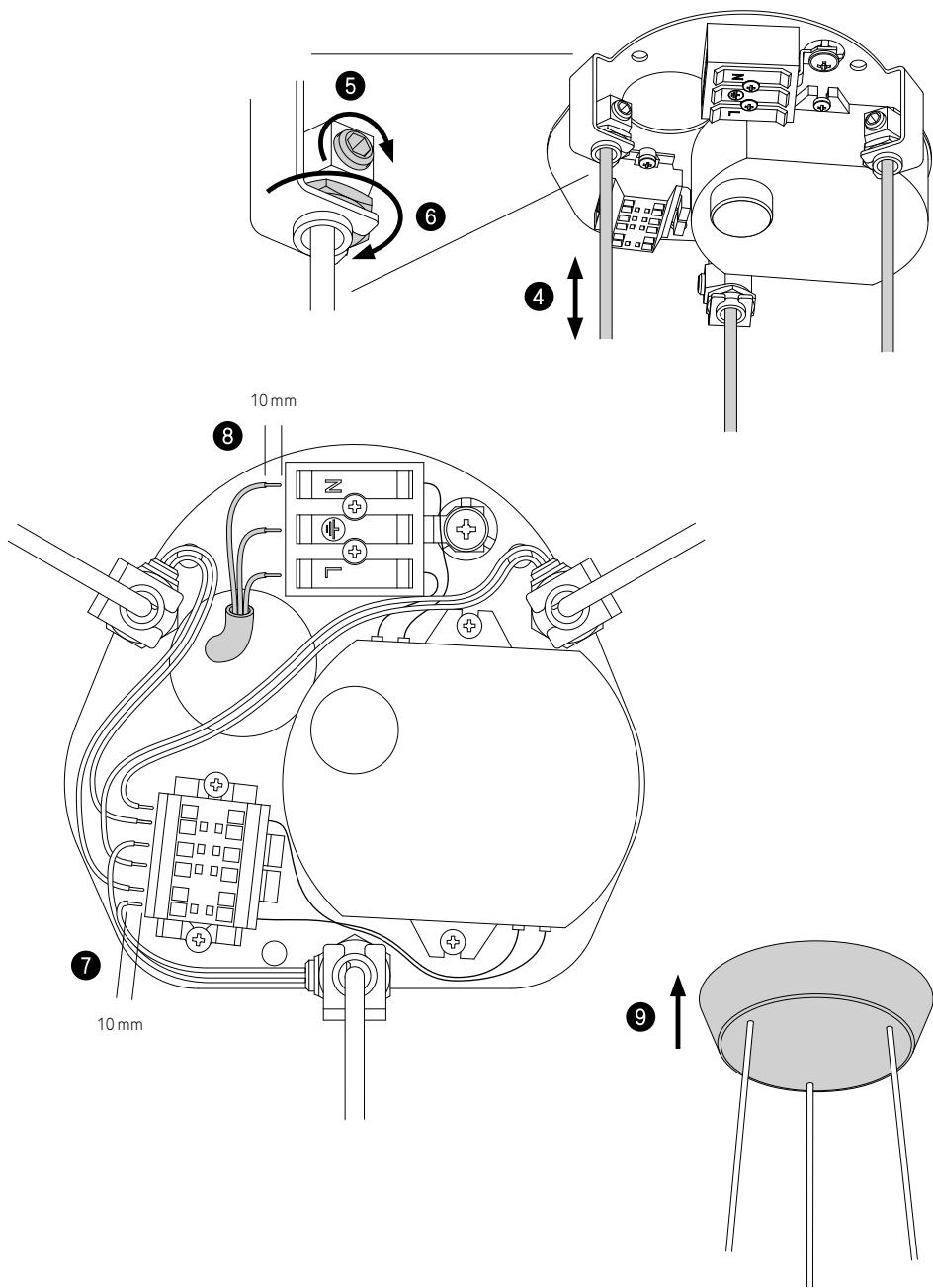
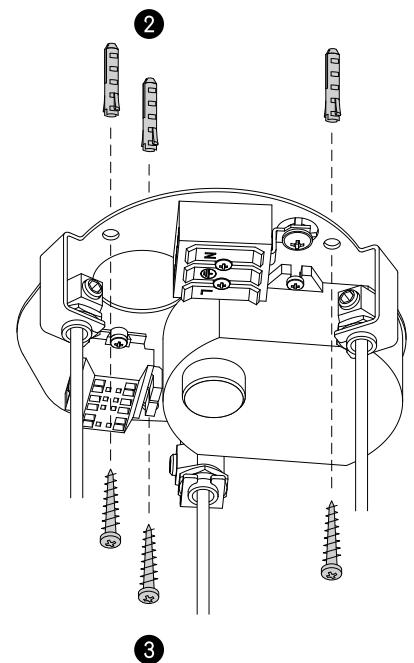
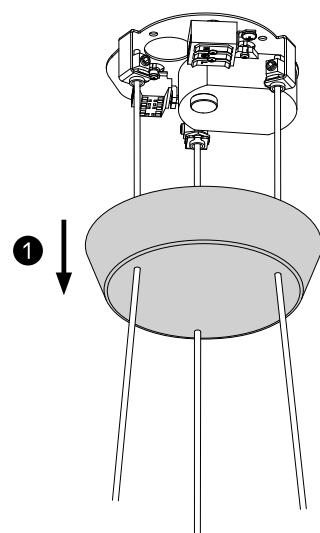
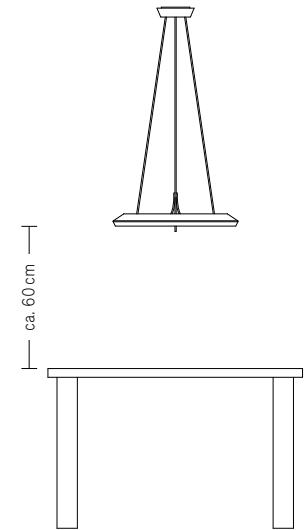
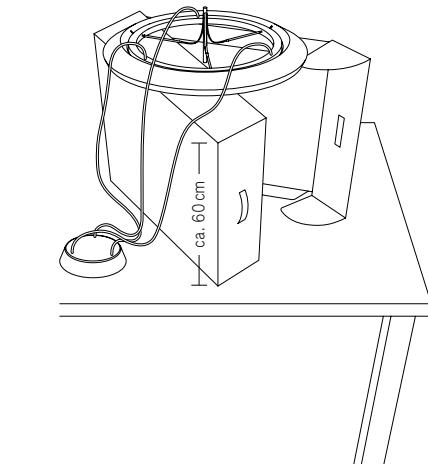
## INSTALLATION INSTRUCTIONS

## MODE DE MONTAGE

## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

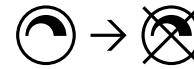
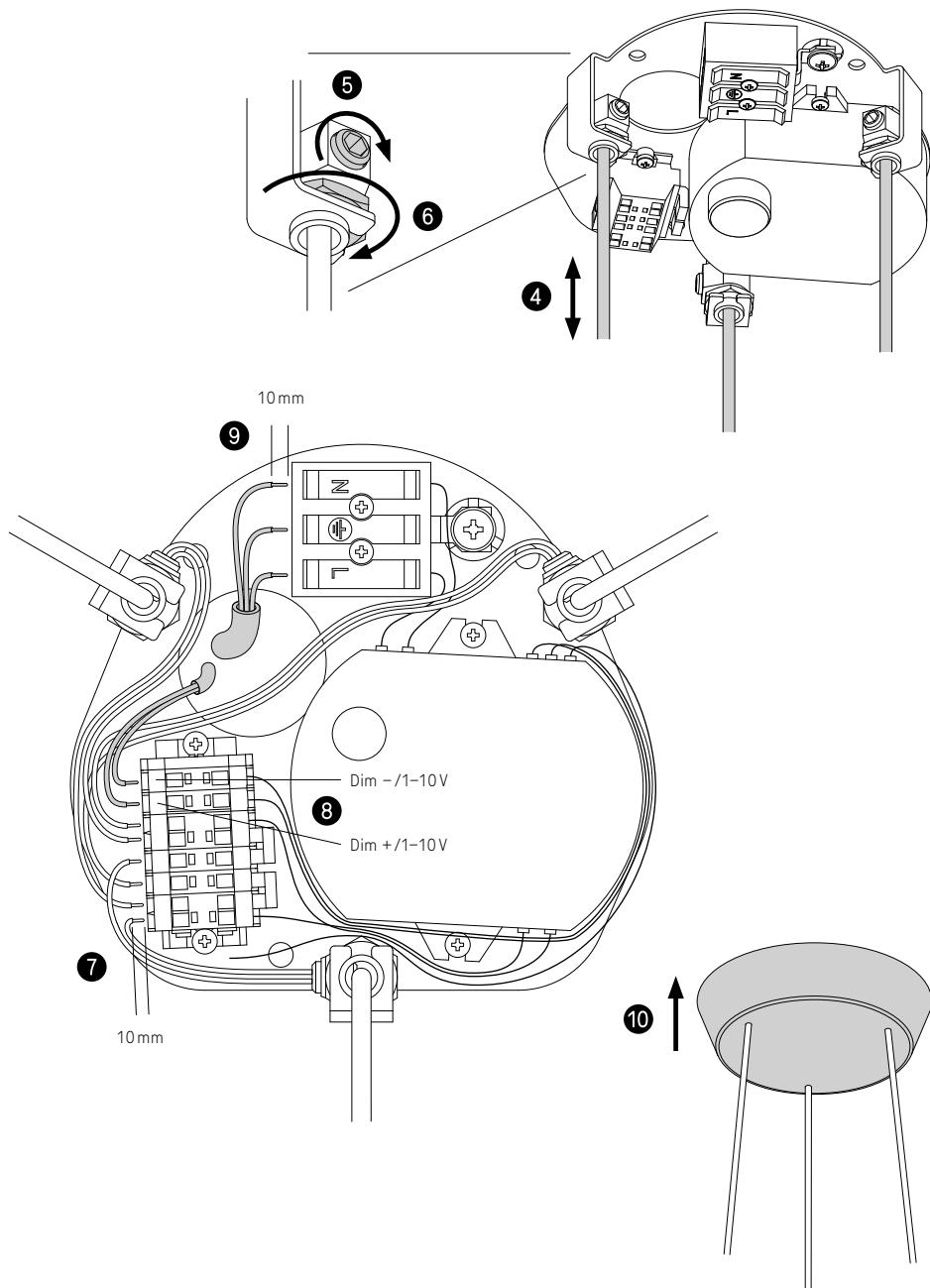


NICHT DIMMBAR  
NON-DIMMABLE  
PAS DIMMABLE  
NON DIMMERABILI

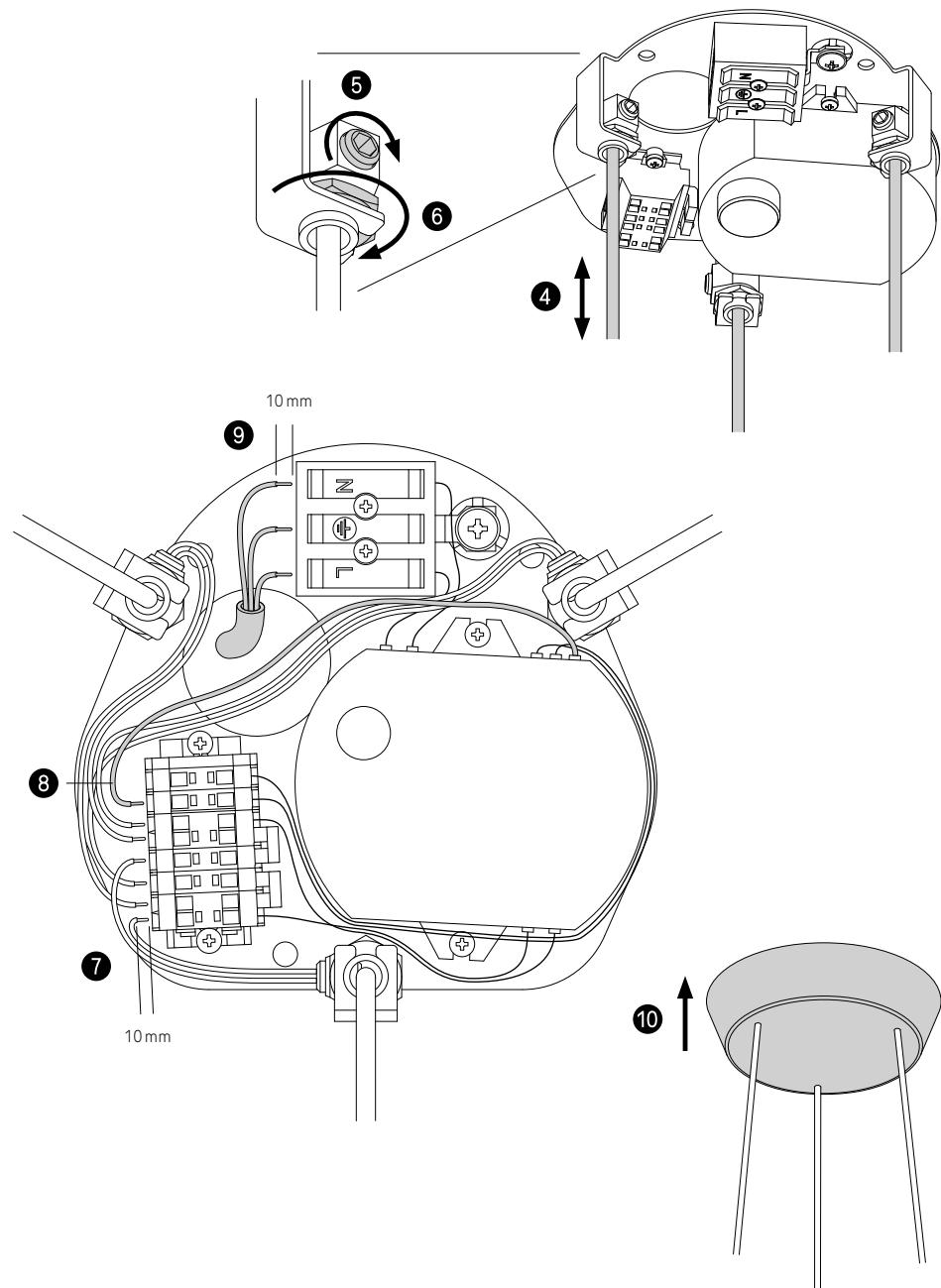




DIMMBAR  
DIMMABLE  
DIMMABLE  
DIMMERABILI



DIMMBAR ZU NICHT DIMMBAR UMSTELLEN  
SWITCH FROM DIMMABLE TO NON-DIMMABLE  
CHANGER DE DIMMABLE À PAS DIMMABLE  
PASSARE DA DIMMERABILI A NON DIMMERABILI



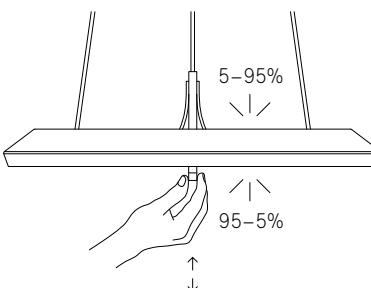
## MONTAGE UND ANSCHLUSS

Die fachgerechte Montage der Leuchte und der Anschluss der Stromzufuhr dürfen nur durch einen konzessionierten Elektriker vorgenommen werden!

## EIN-/AUSSCHALTEN DER LEUCHTE

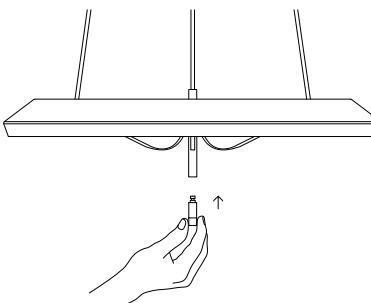
Die Leuchte wird über den gebäudeseitigen Schalter ein- und ausgeschaltet. Ein Anschluss an einen gebäudeseitigen Dimmer ist nur bei der Ausführung mit dimmbarem Netzteil /1-10V möglich.

## LICHTLENKUNG



| Position | Lichtanteil unten | Lichtanteil oben |
|----------|-------------------|------------------|
| oben     | 5%                | 95%              |
| mitte    | 75%               | 25%              |
| unten    | 95%               | 5%               |

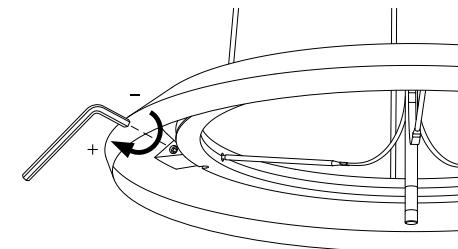
## ÜBERLASTSICHERUNG



## WARTUNG

## JUSTIERUNG DER BALANCE

Die Justierung an allen 3 Verstellpunkten ist vorzunehmen, wenn bei einer Veränderung der Lichtlenkung die Position (Balance) nicht mehr selbstständig gehalten wird.



## TECHNISCHE ANGABEN/SYMBOLE



Bei Montage, Einstellung und Wartungsarbeiten immer Stromzufuhr unterbrechen.



100–240 V / 50–60 Hz



Leuchtmittel 336 LED / warmweiss / Total 25 Watt / 600 Lux / Lebensdauer ca. 30'000 h



Dimmbar



Nicht dimmbar



Die Leuchte ist mit einem in eine Lösung aus lauwarmem Wasser und einem paar Tropfen eines milden Reinigungsmittels (z.B. Abwaschmittel) getränkten und gut ausgewringten weichen Tuch zu reinigen. Flüssigkeit darf unter keinen Umständen zwischen dem Aluminium-Leuchtenkörper und dem Kunststoff-Diffusor in die Elektronik eindringen.



Die Leuchte darf nicht im Freien montiert und verwendet werden (Schutzart IP40)



Schutzklasse 1



Die Leuchte kann auf normal entflammmbaren Oberflächen befestigt werden.



Die Leuchte ist zur Entsorgung einer Entsorgungsstelle oder der Verkaufsstelle zurückzugeben.



## OPERATING INSTRUCTIONS

## ENGLISH

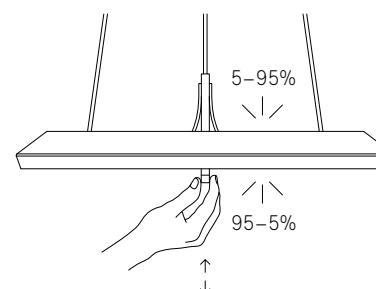
## INSTALLATION AND CONNECTION

Professional installation of the lamp and connection to the power supply must only be carried out by a licensed electrician!

## SWITCHING THE LAMP ON/OFF

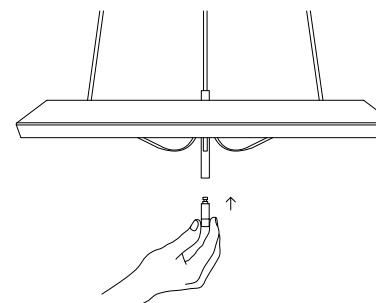
The lamp is switched on/off via the switch in the building. It cannot be connected to a dimmer switch in the building!

## DIRECTION OF THE LIGHT



| Position | Portion of floor illumination | Portion of ceiling illumination |
|----------|-------------------------------|---------------------------------|
| Top      | 5%                            | 95%                             |
| Centre   | 75%                           | 25%                             |
| Bottom   | 95%                           | 5%                              |

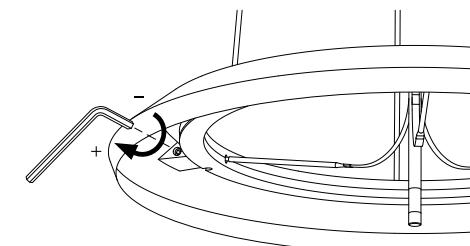
## OVERLOAD PROTECTION



## MAINTENANCE

## BALANCE ADJUSTMENT

If, in the case that the direction of the light changes, the position (balance) is no longer maintained autonomously, then all 3 points of adjustment must be adjusted.



## TECHNICAL SPECIFICATIONS/SYMBOLS



Always disconnect power supply for installation, setting and maintenance.



100–240 V / 50–60 Hz



Illuminant 336 LED / warm white / Total 25 Watt / 600 Lux / Lifespan approx. 30,000 h



Dimmable



Non-dimmable



The lamp is to be cleaned with a soft cloth, which has been soaked in a solution of lukewarm water with a few drops of a mild detergent (e.g. washing-up liquid) and well wrung out. Under no circumstances must liquid enter the electronic circuit between the aluminium lamp body and the plastic diffuser.



The lamp must not be installed and used outdoors (IP40 protection rating)



Protection rating 1



The lamp can be mounted onto normally inflammable surfaces.



When disposing of the lamp, it is to be returned to a disposal centre or the sales outlet.



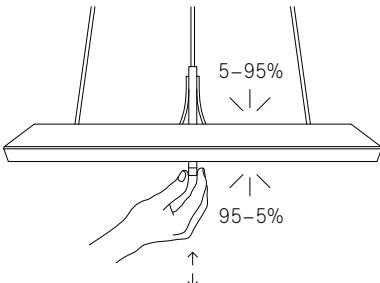
## MONTAGE ET BRANCHEMENT

Le montage ainsi que le branchement au courant en bonne et due forme de la lampe ne pourront être effectués que par un électricien possédant une concession !

## ALLUMER / ÉTEINDRE LE LUMINAIRE

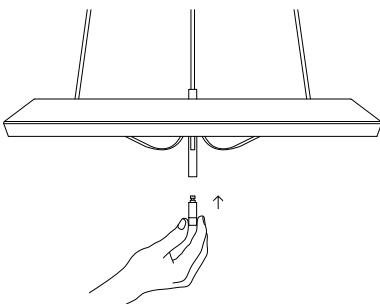
Le luminaire est allumé et éteint au moyen de l'interrupteur situé dans le bâtiment. Le raccordement à un variateur existant dans le bâtiment n'est pas possible!

## ÉLÉMENT DE GUIDAGE DE LA LUMIÈRE



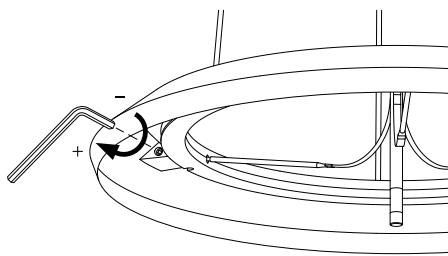
| Position  | Pourcentage de lumière en bas | Pourcentage de lumière en haut |
|-----------|-------------------------------|--------------------------------|
| En haut   | 5%                            | 95%                            |
| Au milieu | 75%                           | 25%                            |
| En bas    | 95%                           | 5%                             |

## SÉCURITÉ ANTI-SURCHARGE



## RÉGLAGE DE L'ÉQUILIBRE

Le réglage doit être fait sur les 3 points prévus à cet effet si la position (l'équilibre) n'est plus maintenue de manière autonome en cas de changement intervenant au niveau du guidage de la lumière.



## DONNEES TECHNIQUES/SYMBOLS



Toujours interrompre l'alimentation en courant pendant montage, installation et opérations de maintenance.



100–240 V / 50–60 Hz



Ampoule 336 LED / blanc chaud / total 25 watts / 600 lux / durée de vie env. 30'000 h



Dimmable



Pas dimmable



On nettoiera la lampe avec un chiffon doux trempé dans de l'eau tiède contenant quelques gouttes de nettoyant (par ex. produit vaisselle) et que l'on aura bien essoré. En aucun cas le liquide ne devra pénétrer dans l'électronique se situant entre la lampe en aluminium et le diffuseur en plastique.



Ne pas monter et/ou utiliser la lampe à l'air libre (protection IP40).



Classe de protection 1



La lampe pourra être montée sur toute surface normalement inflammable.



Pour la mise au rebut, rapporter la lampe à un centre de recyclage ou au point de vente.



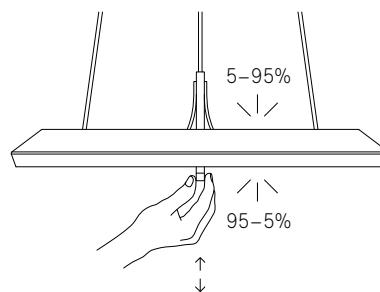
## MONTAGGIO E COLLEGAMENTO

Il montaggio della lampada e il collegamento alla rete elettrica devono essere eseguiti esclusivamente di un elettricista autorizzato.

## ACCENSIONE E SPEGNIMENTO DELLA LUCE

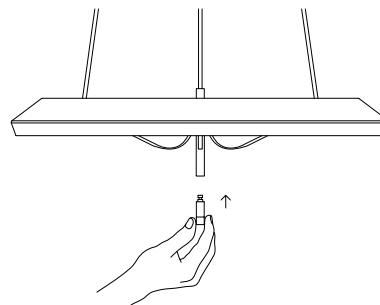
La luce viene accesa e spenta con l'interruttore a lato dell'immobile. Non è possibile effettuare un collegamento con un dimmer a lato dell'immobile!

## ORIENTAMENTO DELLA LUCE



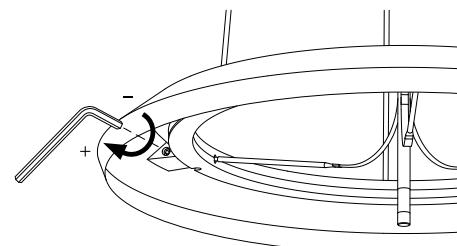
| Posizione | Flusso di luce inferiore | Flusso di luce superiore |
|-----------|--------------------------|--------------------------|
| superiore | 5%                       | 95%                      |
| centrale  | 75%                      | 25%                      |
| inferiore | 95%                      | 5%                       |

## FUSIBILE DI SICUREZZA



## REGISTRAZIONE DEL BILANCIAMENTO

Occorre effettuare la registrazione in tutti e 3 i punti di regolazione se, in caso di cambiamento dell'orientamento della luce, la posizione (bilanciamento) non si mantiene autonomamente.



## DATI TECNICI/SIMBOLI



Interrompere sempre l'alimentazione durante il montaggio, la regolazione e gli interventi di manutenzione.



100–240 V / 50–60 Hz



Lampadina 336 LED / bianco calda / totale 25 Watt / 600 Lux / durata ca. 30.000 h



Dimmerabili



Non dimmerabili



Pulire la lampada con uno straccio morbido imbevuto di una soluzione di acqua tiepida con un paio di gocce di detergente (per es. detergivo) e ben strizzato. Il liquido non deve per nessun motivo penetrare fra il corpo della lampada in alluminio e il diffusore in plastica raggiungendo in questo modo i componenti elettronici.



La lampada non può essere montata e utilizzata all'aperto (protezione IP40)



Classe di protezione 1



La lampada può essere fissata su superfici normalmente infiammabili.



Per lo smaltimento la lampada deve essere conferita a un centro di smaltimento o al punto di acquisto.



## CONVERSIO

|                         |   |
|-------------------------|---|
| MASSE                   | P-500   |
| Leuchtenkörper          | ø 500 x 50 mm (ø x H)   |
| Baldachin               | ø 160 x 40 mm (ø x H)   |
| Raumhöhe                | bis maximal 2,7 Meter   |
| Sonderversionen         | für Räume ab 2,7m Raumhöhe  |
| Gewicht                 | 1'900 g   |
| AUSFÜHRUNG              |   |
| Material Leuchtenkörper | Aluminium geschliffen, eloxiert   |
| Material Mechanik       | rostfreier Stahl  |
| Farbe                   | champagne C31<br>nougat C33<br>mocca C34  |
| Farbe Kabel             | schwarz matt  |
| ELEKTRISCHE DATEN       |   |
| Spannung                | 100–240 V / 50–60 Hz  |
| LED                     | 336 Stück   |
| Lebensdauer LED         | 30'000 h  |
| Farbtemperatur          | 2'700 Kelvin (warmweiss)  |
| Beleuchtungsstärke      | 600 Lux (600mm unter Leuchte gemessen)  |
| Lichtstrom              | 2150 Lumen  |
| Stromverbrauch          | max. 25 Watt  |
| Normen                  |  <br>Schutzklasse IP-40 |
| Lichtlenkung            | 5–95%, stufenlos verstellbar  |
| Ausführung Dimmbar      | mit gebäudeseitigem Dimmer 1–10V<br>(getestet mit Berker 289110 und Feller 40600.1–10V)   |

Illuminartis c/o  
FL Metalltechnik AG  
Fabrikstrasse 14  
CH-3455 Grünen  
T +41 (0)34 432 41 44  
F +41 (0)34 432 41 45

[www.illuminartis.ch](http://www.illuminartis.ch)  
[info@illuminartis.ch](mailto:info@illuminartis.ch)

Registrieren Sie sich mit oben stehender Seriennummer auf [www.illuminartis.ch](http://www.illuminartis.ch)  
und Sie erhalten drei anstatt zwei Jahre Garantie auf Ihre CONVERSIO-Leuchte.