SEVVA®



EN NL

SEVVA® **LED Light Bar with Motion Sensor 21 - 30 CM**

49049 & 49050 | Instruction Manual

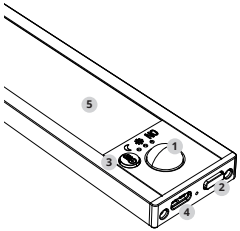
Description
The SEVVA LED Cabinet Light is a rechargeable LED lighting solution designed to provide convenient and energy-efficient illumination in cupboards, wardrobes, cabinets, shelves and other indoor spaces. Its ultra-slim design and magnetic mounting system allow for quick and easy installation without drilling or permanent fixtures.

Equipped with an integrated PIR motion sensor, the light automatically switches on when movement is detected and turns off after approximately 20 seconds when no motion is detected, helping to maximise battery life. Easily select between three colour temperatures—Warm White (3000K), Neutral White (4000K) and Cool White (6500K)—and adjust the brightness with the stepless dimming function to create the ideal lighting for any situation.

Powered by a built-in rechargeable battery and charged via the USB-C port, the SEVVA LED Cabinet Light offers complete cordless convenience and can easily be removed for charging. Combining a modern design with practical functionality, it is the ideal lighting solution for kitchens, wardrobes, cupboards, bookcases, display cabinets and other indoor living spaces.

Package Contents
- LED Cabinet Light
- 2x Magnetic metal plates
- USB-C charging cable
- User manual

Product Overview
1. PIR motion sensor
2. Power / Mode button
3. Color temperature button
4. USB-C charging port
5. Diffused LED light panel



Operation

Power & Mode Selection
Press the Mode button briefly to cycle through the available operating modes:
- Always On – The light remains continuously illuminated.
- Day Sensor Mode – The light automatically switches on when motion is detected, regardless of the ambient light level.
- Night Sensor Mode – The light only switches on when motion is detected in low-light or dark conditions.
- Off – The light is switched off.

Motion Sensor
The integrated PIR motion sensor detects movement within a range of up to 3 metres and a detection angle of 120°. When no movement is detected, the light automatically switches off after approximately 20 seconds to help conserve battery power.

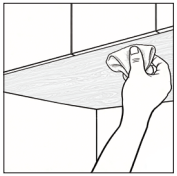
Brightness Adjustment
Press and hold the Mode button to adjust the brightness. The light supports stepless dimming from 10% to 100%. Release the button when the desired brightness level is reached.

Colour Temperature
Press the Colour Temperature button briefly to switch between the three available light colours:
- 3000K – Warm White
- 4000K – Neutral White
- 6500K – Cool White

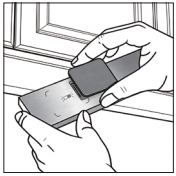
The selected colour temperature remains active until it is changed again.

Safety
Read all instructions before use. This product is intended for indoor use only. Do not install in wet locations or expose to rain. Keep away from heat sources. Do not disassemble the product. Charge only with a 5 V USB power source. Stop using the product if the housing or battery becomes damaged. Keep out of reach of small children.

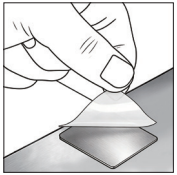
Installation



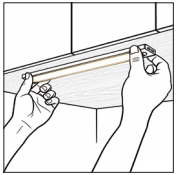
1. Clean the mounting surface.



2. Attach the metal plate using the adhesive.



3. Remove the protective film.



4. Magnetically attach the light.

Note: Fully charge before first use.

Specifications

Model	21 cm	30 cm
Product Size	210 × 40 × 10 mm	300 × 40 × 10 mm
Rated Power	1 W	2 W
Luminous Flux	60LM	120LM
Colour Temperature	3000K / 4000K / 6500K	3000K / 4000K / 6500K
Colour Rendering Index (CRI)	Ra > 80	Ra > 80
Brightness Control	Stepless dimming (10–100%)	Stepless dimming (10–100%)
Motion Sensor	PIR	PIR
Detection Angle	120°	120°
Detection Distance	3 - 6 meter	3 - 6 meter
Auto-Off Time	+/- 20 sec.	+/- 20 sec.
Battery Capacity	1000 mAh	1100 mAh
Charging Input	USB-C, 5 V - 1 A	USB-C, 5 V - 1 A
Housing Material	ABS + PS + Aluminium	ABS + PS + Aluminium
Installation	Magnetic mounting	Magnetic mounting
Intended Use	Indoor use only	Indoor use only

Cleaning & Maintenance

Clean using a soft dry cloth. Do not use solvents or abrasive cleaners. Store indoors in a dry environment.

Disposal

Do not dispose of this product with household waste. Dispose of the product and the built-in rechargeable battery according to local WEEE regulations.

Warranty & Conformity

This product complies with applicable EMC and RoHS requirements and is CE marked. For the complete EU Declaration of Conformity, visit www.sevva.nl.

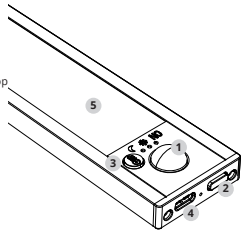
Beschrijving
De SEVVA LED-kastverlichting is een oplaadbare LED-verlichtingsoplossing die is ontworpen voor handige en energiezuinige verlichting in kasten, kledingkasten, dressoirs, planken en andere binnenruimtes. Het ultradunne ontwerp en het magnetische montagesysteem maken een snelle en eenvoudige installatie mogelijk zonder boren of permanente bevestiging.

Uitgerust met een geïntegreerde PIR-bewegingssensor, schakelt de lamp automatisch in wanneer beweging wordt gedetecteerd en na ongeveer 20 seconden weer uit wanneer er geen beweging meer wordt gedetecteerd, waardoor de batterijduur wordt gemaximaliseerd. Kies eenvoudig tussen drie kleurtemperaturen: warm wit (3000K), neutraal wit (4000K) en koel wit (6500K). Pas de helderheid aan met de traploze dimfunctie om de ideale verlichting voor elke situatie te creëren.

De SEVVA LED-kastverlichting wordt gevoed door een ingebouwde oplaadbare batterij en opgeladen via de USB-C-poort. Dit biedt volledig draadloos gemak en de lamp kan eenvoudig worden verwijderd om op te laden. De combinatie van een modern design en praktische functionaliteit maakt het de ideale verlichtingsoplossing voor keukens, kledingkasten, dressoirs, boekenkasten, vitrines en andere binnenruimtes.

Inhoud van de verpakking
- LED-kastverlichting
- 2x Magnetische metalen platen
- USB-C-oplaadkabel
- Gebruikershandleiding

Productoverzicht
1. PIR-bewegingssensor
2. Aan/uit-knop / Modusknop
3. Kleurtemperatuurknop
4. USB-C-oplaadpoort
5. Diffuus LED-lichtpaneel



Bediening

Aan/uit- en modusselectie
Druk kort op de modusknop om door de beschikbare bedrijfsmodi te schakelen:
- Altijd aan – Het licht blijft continu branden.
- Daglichtsensor – Het licht schakelt automatisch in wanneer beweging wordt gedetecteerd, ongeacht de hoeveelheid omgevingslicht.
- Nachtlichtsensor – Het licht schakelt alleen in wanneer beweging wordt gedetecteerd bij weinig licht of in het donker.
- Uit – Het licht is uitgeschakeld.

Bewegingssensor
De geïntegreerde PIR-bewegingssensor detecteert beweging binnen een bereik van maximaal 3 meter en een detectiehoek van 120°. Wanneer er geen beweging wordt gedetecteerd, schakelt het licht na ongeveer 20 seconden automatisch uit om de batterij te sparen.

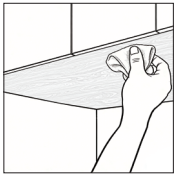
Helderheidsregeling
Houd de modusknop ingedrukt om de helderheid aan te passen. Het licht ondersteunt traploos dimmen van 10% tot 100%. Laat de knop los wanneer de gewenste helderheid is bereikt.

Kleurtemperatuur
Druk kort op de knop Kleurtemperatuur om te schakelen tussen de drie beschikbare lichtkleuren:
- 3000K – Warm wit
- 4000K – Neutraal wit
- 6500K – Koel wit

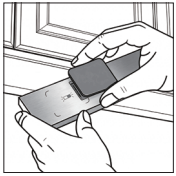
De geselecteerde kleurtemperatuur blijft actief totdat deze opnieuw wordt gewijzigd.

Veiligheid
Lees alle instructies voor gebruik. Dit product is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis. Niet installeren op vochtige plaatsen of blootstellen aan regen. Verwijderd houden van warmtebronnen. Het product niet demonteren. Opladen uitsluitend met een 5V USB-voeding. Stop het gebruik van het product als de behuizing of de batterij beschadigd raakt. Buiten bereik van kleine kinderen houden.

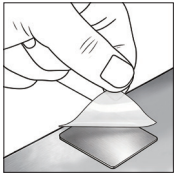
Installatie



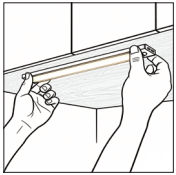
1. Reinig het montageoppervlak.



2. Bevestig de metalen plaat met behulp van de lijm.



3. Verwijder de beschermfolie.



4. Bevestig de lamp magnetisch.

Let op: laad het apparaat volledig op voor het eerste gebruik.

Specificaties

Model	21 cm	30 cm
Productafmetingen	210 × 40 × 10 mm	300 × 40 × 10 mm
Nominaal vermogen	1 W	2 W
Lichtstroom	60 LM	120 LM
Kleurtemperatuur	3000K / 4000K / 6500K	3000K / 4000K / 6500K
Kleurweergave-index (CRI)	Ra > 80	Ra > 80
Helderheidsregeling	Traploos dimmen (10–100%)	Traploos dimmen (10–100%)
Bewegingssensor	PIR	PIR
Detectiehoek	120°	120°
Detectieafstand	3 - 6 meter	3 - 6 meter
Automatische uitschakeltijd	+/- 20 sec.	+/- 20 sec.
Batterijcapaciteit	1000 mAh	1100 mAh
Laadingang	USB-C, 5 V - 1 A	USB-C, 5 V - 1 A
Materiaal behuizing	ABS + PS + Aluminium	ABS + PS + Aluminium
Installatie	Magnetische bevestiging	Magnetische bevestiging
Beoogd gebruik	Alleen voor gebruik binnenshuis	Alleen voor gebruik binnenshuis

Reiniging en onderhoud

Reinig met een zachte, droge doek. Gebruik geen oplosmiddelen of schurende reinigingsmiddelen. Bewaar het product binnenshuis in een droge omgeving.

Afvalverwerking

Gooi dit product niet bij het huisvuil. Voer het product en de ingebouwde oplaadbare batterij af volgens de lokale WEEE-regelgeving.

Garantie en conformiteit

Dit product voldoet aan de geldende EMC- en RoHS-vereisten en is CE-gecertificeerd. Voor de volledige EU-conformiteitsverklaring kunt u terecht op www.sevva.nl.

EU-declaration of conformity

(EN ISO / IEC 17050-1)

Hereby we:

Company:
SEVVA

Address:
Eemnesserweg 11-03
1251 NA Laren
The Netherlands

Declare under the sole responsibility that the following equipment:
SEVVA LED Light Bar with Motion Sensor 21 - 30 CM

Brand:
SEVVA

Product name:
SEVVA LED Light Bar with Motion Sensor 21 - 30 CM

Barcode / EAN:
8721398317519
8721398317526

Product Rating:
USB-C, 5 V - 1 A

Product type:
LED Light

Production date:
2026

Produced in:
China

Authorized signature:
Signed by:



Name:
Jeroen Retrae

Title:
CEO

Place:
Eemnesserweg 11-03
1251 NA Laren
The Netherlands

Date:
05-08-2026

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation. This product complies with the essential requirements of the following European Union Directives:
- Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU
- Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/EU, as amended by Commission Delegated Directive (EU) 2015/863

Conformity has been demonstrated by applying the following harmonised standards:
- EN IEC 55015:2019+A11:2020 – Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment
- EN IEC 61547:2023 – Equipment for general lighting purposes – EMC immunity requirements

The technical documentation required to demonstrate conformity is held by the manufacturer. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at: www.sevva.nl

Applicable EU Legislation
- Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU
- Restriction of Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/EU, as amended by Commission Delegated Directive (EU) 2015/863

CE EC REP

SEVVA®
Eemnesserweg 11-03
1251 NA Laren
The Netherlands

www.sevva.nl
klantenservice@sevva.nl

Publication date: 08-2026
Version: V1.0
Batch number: 20260352