



# PRODUKTDATENBLATT

## Smart+ Wifi Undercabinet Select 7W

**SMART+ WIFI UNDERCABINET SELECT SENSOR | Unterschränkeleuchte mit individuell einstellbarem Steuermodus:**  
Smart Wifi, normalem an/aus Schalter oder Bewegungs-/Licht-Sensor

### Anwendungsgebiete

- Regal- und Unterbaubeleuchtung



### Produktvorteile

- Einstellbare Raumatmosphäre dank Dimmfunktion und Lichtfarbeneinstellung (3000-6500K)
- Ermöglicht zusätzliche Energieeinsparungen und Anwendungskomfort durch Sensorsteuerung

### Produkteigenschaften

- 3 Betriebsarten wählbar: Smart Wifi, PIR Sensor, An/Aus Schalter
- Lichtstrom: bis zu 500 lm
- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 3.000...6.500 K
- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Dimmbar



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	9,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	52,000 mA
Einschaltstrom	21,6 A
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	3,92 $\mu$ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	34
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaute. C10 A	27
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	44
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	< 60 %
Schutzklasse	II

### Photometrische Daten

Lichtstrom	500 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	580 lm
Lichtausbeute	55 lm/W
Farbtemperatur	3000...6500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	$\leq$ 6 sdcM
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	$\leq$ 1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	$\leq$ 0,4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °
UGR	< 33

### Maße & Gewicht

Länge	305,00 mm
Breite	61,00 mm
Höhe	23,00 mm
Produktgewicht	224,00 g
Kabellänge	1500 mm



## SMART WIFI UNDERCABINET SEL SEN TW

### Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Glühdrahtrapfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
Anschlussart	Stecker Typ C (EU)
Schutzart	IP20
Dimmbar	Ja
Montageart	Anbau
Montageort	Wand / Schrankunterseiten
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Justierbar	Nein
Mit Leuchtmittel	Ja

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	15000

### Sensor

Art des Sensors	Bewegung
Erfassungsbereich des Bewegungssensors	< 70 mm

### Zertifikate & Standards

Normen	CE
--------	----

Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

## Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes für drei Sekunden, Ausschalten für ebenfalls drei Sekunden und fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs.
Anzahl Leuchtmittel	empty
BEG förderfähig	Nein

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Für die Steuerung mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt
- Externer Netzadapter (Kabellänge: 1,5 m) enthalten
- Montageclips werden mitgeliefert

## Sicherheitshinweise

- Um die Gefahr einer Strangulierung zu verringern, muss die an der Leuchte angeschlossene flexible Zuleitung, sofern sich diese in Armreichweite befindet, direkt und fest an der Wand montiert werden.

## DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise UI SMART+ WIFI LINEAR LED SLIM SENSOR
 PDF	Rechtliche Hinweise SMART WIFI UNDERCABINET SEL SEN TW
 PDF	Konformitätserklärung CE Declaration SMART WIFI UNDERCABINET SEL SEN TW
 PDF	EU Data Act SMART WiFi Lamps and Luminaires

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854096532	Faltschachtel 1	56 mm x 78 mm x 404 mm	331.00 g	1.76 dm <sup>3</sup>
4099854096549	Versandschachtel 4	450 mm x 170 mm x 140 mm	1607.00 g	10.71 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandseinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandseinheit.

---

#### Referenzen / Verweise

- Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter [www.ledvance.com/de-de/wohnraumbeleuchtung/smart/faq](http://www.ledvance.com/de-de/wohnraumbeleuchtung/smart/faq)
- 

#### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.