

PRODUKTDATENBLATT SMART+ WIFI UNDERCABINET 50x3.75 Extension

SMART+ UNDERCABINET SLIM TUNABLE WHITE | Schlanke Unterbauleuchte mit Wifi-Technologie



Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Regal- und Unterbaubeleuchtung
- Küchen, Arbeitsbereiche
- Regale

Produktvorteile

- Drahtlose Steuerung über App oder Sprachsteuerung
- Sehr schlanke Form
- Homogene Lichtverteilung
- Einfache und schnelle Befestigung auf fast jeder Oberfläche (Klebestreifen oder Schrauben)

Produkteigenschaften

- Vielzahl von Kombinationen möglich
- Bietet funktionale oder stimmungsvolle Beleuchtung
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 2.700...6.500 K
- Dimmba
- Verfügbar in verschiedenen Abmessungen: 50x3,75 cm, 45,7x6,5 cm, 60x6,5 cm
- 50 cm Leuchte erweiterbar mit maximal zwei Verlängerungen von je 50 cm
- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ WiFi App (mit mindestens Android™ 4.4 oder iOS 10.0)



- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Netzwerkprotokoll: WiFi



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	8,00 W	
Nennspannung	24 V	
Netzfrequenz	5060 Hz	
Nennstrom	330,000 mA	
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A		
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	-	
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A		
Netzleistungsfaktor λ	≥0,5	
Schutzklasse	Ш	
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber	

Photometrische Daten

Lichtstrom	480 lm	
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	900 lm	
Lichtausbeute	60 lm/W	
Farbtemperatur	27006500 K	
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White	
Farbwiedergabeindex Ra	≥80	
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm	
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1	
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG1	
Ausstrahlungswinkel	120 °	

Maße & Gewicht

Länge	500.00 mm
Breite	38.00 mm
Höhe	8.00 mm
Produktgewicht	230,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß	
Gehäusefarbe	Weiß	
Gehäusematerial	Aluminum Plastic	
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)	
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg	

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C	
Lagertemperaturbereich	-20+80 °C	
Anschlussart	Stecker Typ C (EU)	
Schutzart	IP20	
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03	
Dimmbar	Ja	
Art der Dimmung	WiFi	
Montageart	Anbau	
Montageort	Schrankunterseiten	
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen	
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar	

Lebensdauer

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

Notbeleuchtung

Lichtstrom im Dauerschaltung	-
------------------------------	---

Zertifikate & Standards

Normen	CE / ERP
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Netzteil (2 m) und Steuereinheit (5 cm) sind in der Basisversion enthalten
- Erweiterungen verfügbar in Längen: 30 cm und 50 cm
- Erweiterungen werden mit einem Verbindungsstecker und einem Verbindungskabel (10 cm) geliefert
- Netzteil und Steuereinheit sind nicht im Lieferumfang der Erweiterungen enthalten
- Für die Steuerung über LEDVANCE SMART + WiFi App ist ein Smartphone oder Tablet erforderlich



DOWNLOADS

	DOWNLOADS
POF	User instruction
POF	Declarations of conformity

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075576292	Faltschachtel 1	78 mm x 60 mm x 514 mm	392.00 g	2.41 dm³
4058075576308	Versandschachtel 8	542 mm x 342 mm x 150 mm	3811.00 g	27.80 dm³

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

Haftungsausschluss

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

