

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SMART+ WIFI UNDERCABINET 50x3.75

Extension

SMART+ UNDERCABINET SLIM TUNABLE WHITE | Slank onderkastarmatuur met WiFi technologie



Toepassingsgebieden

- Binnentoepassingen
- Schap- en onderkastverlichting
- Keukens, werkruimten
- Boekenplanken

Productvoordelen

- Draadloze besturing via app of stembesturing
- Zeer slank ontwerp
- Homogene lichtverdeling
- Eenvoudige en snelle montage op bijna elk oppervlak (plakband of schroeven)

Productkenmerken

- Verschillende combinaties mogelijk
- Biedt functionele- of sfeerverlichting
- Instelbare kleurtemperatuur via Tunable White: 2.700...6.500K
- Dimbaar
- Verkrijgbaar in verschillende grootten: 50x3,75 cm, 45,7x6,5 cm, 60x6,5 cm
- 50 cm armatuur te verlengen met maximaal twee verlengstukken van elk 50 cm
- Bestuurbaar via LEDVANCE SMART+ WiFi app (met minimaal Android™ 4.4 of iOS 10.0)



- Bediening via spraakbesturing beschikbaar: Google assistent of Amazon Alexa
- Networkprotocol: WiFi

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	8,00 W
Nominale spanning	24 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	330,000 mA
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	-
Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	-
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	-
Arbeidsfactor λ	$\geq 0,5$
Veiligheidsklasse	III
Bedrijfsmodus	Integrated LED driver

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	480 lm
Total luminous flux of contained light sources	900 lm
Lichtstroom efficiëntie	60 lm/W
Kleurtemperatuur	2700...6500 K
Lichtkleur	Tunable White
Kleurweergave-index Ra	≥ 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc _m
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG1
Stralingshoek	120 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	500.00 mm
Breedte	38.00 mm
Hoogte	8.00 mm
Product gewicht	230,00 g



MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Aluminum Plastic
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
Type aansluiting	Stekker type C (EU)
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK03
Dimmable	Ja
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Kastonderzijden
Application environment	IndoorIndoor
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Aantal schakelcycli	15000

NOODVERLICHTING

Luminous flux in maintained operation mode	-
--	---

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / ERP
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Bediening via app of spraak vereist een compatibel smart home systeem
- Voeding (2 m) en bedieningseenheid worden meegeleverd bij de basisversie
- Uitbreidingen beschikbaar in lengtes: 30 cm en 50 cm
- Uitbreidingen worden geleverd met een connector en een connectorkabel (10 cm)
- Voeding en bedieningseenheid worden niet meegeleverd bij de uitbreidingen
- Voor bediening via de LEDVANCE SMART+ WiFi app, is een smartphone of tablet vereist



DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	Declarations of conformity

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075576292	Vouwdoos 1	78 mm x 60 mm x 514 mm	392.00 g	2.41 dm ³
4058075576308	Verzenddoos 8	542 mm x 342 mm x 150 mm	3811.00 g	27.80 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.