

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SMART+ Wifi Undercabinet Panel 300x200mm TW

SMART+ UNDERCABINET PANEL TUNABLE WHITE | Onderkastpanelarmatuur met WiFi technologie

Toepassingsgebieden

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



Productvoordelen

- Draadloze besturing via app of stembesturing
- Laagspanningsarmatuur voor DC werking met externe driver
- 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 20x30 cm
- Uit te breiden met maximaal twee verlengstukken van elk 30 cm



- Bedienbaar via LEDVANCE SMART+ App (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)
- Bediening via spraakbesturing beschikbaar: Google assistent of Amazon Alexa
- Networkprotocol: WiFi

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	8,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	52,000 mA
Inschakelstroom	37 A
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	154
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	96
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	154
Arbeidsfactor λ	$\geq 0,5$
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	Integrated LED driver

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	530 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	780 lm
Lichtstroom efficiëntie	66 lm/W
Kleurtemperatuur	2700...6500 K
Referentieregelaar instelling van ingebouwde lichtbron (Kelvin)	2700 K ¹⁾
Lichtkleur	Tunable White
Kleurweergave-index Ra	≥ 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc _m
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG1
Stralingshoek	120 °

1) Performing a reset will restore the default values set by the manufacturer

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	300,00 mm
Breedte	200,00 mm
Hoogte	7,50 mm
Product gewicht	522,00 g
Kabellengte	1500 mm

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
Dimbaar	Ja
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Kastonderzijden
Toepassingsomgeving	Indoor
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

Levensduur

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

NOODVERLICHTING

Lichtstroom in continue bedrijfsmodus	-
---------------------------------------	---




CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee

Technische uitrusting

- Bediening via app of spraak vereist een compatibel smart home systeem
- Voeding (2 m) en bedieningseenheid worden meegeleverd bij de basisversie
- 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+ App is een smartphone of tablet vereist (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075576315	Vouwdoos 1	322 mm x 212 mm x 66 mm	748.00 g	4.51 dm ³
4058075576322	Verzenddoos 8	447 mm x 347 mm x 287 mm	6404.00 g	44.52 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 veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

Referenties / Links

- Meer informatie en veelgestelde vragen (FAQ's) op www.ledvance.com/consumer/smart/faq

DISCLAIMER

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