

# PRODUKTDATABLAD

## Smart+ Wifi Planon Magic 450x450mm

SMART+ WIFI PANEL MAGIC RGB | Smart panel TW RGB og dæmpbar



---

### Anvendelsesområder

- Indendørs anvendelse
- Køkkener, stuer, børneværelser eller hjemmekontorer

---

### Produktegenskaber

- Tunable white og magisk RGB
- Kan styres via LEDVANCE SMART+ App (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0)
- Mulighed for stemmestyring: Google Assistant eller Amazon Alexa
- Justérbar farvetemperatur via Tunable White: 2.700...6.500K
- Dæmpbar
- Netværksprotokol: WiFi



## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	24,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	175,000 mA
Startstrøm	8,25 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	620 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbryder B16 A	16
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C10	18
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	29
Cos Phi (effektfaktor)	≥0,5
Total harmonisk forvrængning	< 90 %
Beskyttelsesklasse	I
Drifttilstand	Electronic control gear (ECG)

## Fotometriske data

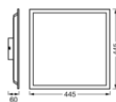
Lumen	1900 lm
Total lysstrøm på omsluttende produkter	2650 lm
Belysningseffektivitet	79 lm/W
Farvetemperatur	2700...6500 K
Reference kontrolstyring af indeholdt lyskilde (Kelvin)	2700 K <sup>1)</sup>
Farvetemperaturer	RGBTW
Farvegengivelsesindex	> 80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	6 sdc <sub>m</sub>
Flimmerværdi (Pst LM)	< 1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	< 0.4
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG1
Udstrålingsvinkel	120 °

1) Hvis reset anvendes indstilles værdierne til fabriksindstilling

## DIMENSIONER &amp; VÆGT

Længde	445,00 mm
Bredde	445,00 mm

Højde	60,00 mm
Produktvægt	1200,00 g



SMART WIFI PLN  
MAGIC45X45RGBTWICTRC

## MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid
Materiale	Stål
Afdækningsmateriale	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Glødetrådstest, jævnfør IEC 60695-2-12	650 °C
Kviksølvindhold	0.0 mg

## ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °C
Type forbindelse	Terminal, 3-polet (L, N, PE)
Beskyttelsestype	IP20
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK03
Dæmpbar	Ja
Monteringsstype	Overflade
Anvendelse	Indendørs
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud
Med lyskilde	Ja

## Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Antal tænd/sluk	100000

## BATTERI

Batteristørrelse	CR2025
------------------	--------

## CERTIFIKATER &amp; STANDARDER

Standarder	CE / UKCA
Begrænset overflade temperatur	Nej





## YDERLIGERE PRODUKTDATA

Produkt bemærkning	Nulstil indstillinger til standard ved at tænde produktet i tre sekunder og slukke i tre sekunder og gentage dette fem gange.
Antal lyskilder	empty

## UDSTYR/TILBEHØR

- For at styre via LEDVANCE SMART+ App kræves en smartphone eller tablet (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0)
- Fjernbetjening og batteri medfølger

## DOWNLOADS

	Documenter og certifikater	Dokument navn
	User Instruction	UI Smart Wifi Planon Magic
	Extended installation guide	SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE
	Declarations of conformity	CE Declaration Smart Wifi Planon Magic
	Declarations Of Conformity UKCA	UKCA Declaration Smart Wifi Planon Magic

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854090394	Folding box 1	90 mm x 495 mm x 498 mm	1501.00 g	22.19 dm <sup>3</sup>
4099854090400	Shipping box 3	510 mm x 292 mm x 523 mm	5120.00 g	77.89 dm <sup>3</sup>

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

## Referencer/links

- Yderligere information og ofte stillede spørgsmål (FAQs) på [www.ledvance.com/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

---

## ANSVARFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og uncladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.