

PRODUKTDATABLAD

SMART+ MATTER Planon Plus Tunable White 600x600mm

SMART+ MATTER Planon Plus Tunable White | Smarte panelarmaturer TW og dæmpbare

Anvendelsesområder

- Indendørs anvendelse
- Køkkener, stuer, børneværelser eller hjemmekontorer



Produktfordele

- Du kan oprette individuelle lysscener alt afhængig af dine behov med kold hvid til varm hvid (3000 K til 6500 K)
- Hurtig og nem installation

Produktegenskaber

- Kan styres via SMART+ App (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0)
- Mulighed for stemmestyring: Google Assistant eller Amazon Alexa
- Justérbar farvetemperatur via Tunable White: 3000...6500K
- Dæmpbar
- Netværksprotokol: Matter over WiFi (2,4 GHz)
- Kompatibel med WiFi-fjernbetjening



Tekniske data

ELEKTRISKE DATA

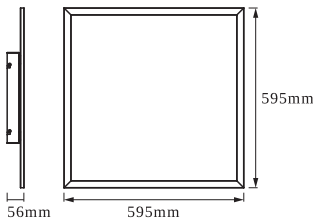
Nominel wattforbrug	36,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	168,000 mA
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	16
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	24
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	Mains voltage

Fotometriske data

Lumen	3000 lm
Total lysstrøm på omsluttende produkter	3950 lm
Belysningseffektivitet	83 lm/W
Farvetemperatur	3000...6500 K
Farvetemperaturer	Tunable White
Farvegengivelsesindex	≥80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 6 sdcm
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG0
Udstrålingsvinkel	110 °

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	595,00 mm
Bredde	595,00 mm
Højde	56,00 mm
Produktvægt	3400,00 g



SMART WIFI PLANON PLUS
60X60 TW

MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid
Materiale	Aluminum
Afdækningsmateriale	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Lysregulende overfaldemateriale	PMMA
Glødetrådtest, jævnfør IEC 60695-2-12	650 °C
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Temperatur ved opbevaring	-20...+40 °C
Type forbindelse	Terminal, 2-polet (L, N)
Beskyttelsestype	IP20
Dæmpbar	Ja
Type of dimming [GMS]	Trådløst internet
Monteringstype	Overflade
Anvendelse	Indendørs
Med lyskilde	Nej

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Antal tænd/sluk	15000

NØDBELYSNING

Type af nødbelysnings drift	Ingen
-----------------------------	-------

CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / UKCA
Begrænset overflade temperatur	Nej
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Produkt bemærkning	Nulstil indstillinger til standard ved at tænde produktet i fem sekunder og slukke i fem sekunder, gentages 5 gange
--------------------	---

VALGFRIT TILBEHØR

Produktfoto	Produktnavn	EAN
	SMART+ WIFI Remote Control USB-C Black	4099854419089

UDSTYR/TILBEHØR

- For at styre via SMART+ App kræves en smartphone eller tablet (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0)
- Styling via app eller stemmen kræver kompatibelt Smart home system
- Komplet monterings- og forbindelsestilbehør medfølger

Sikkerhedsanvisninger

- Alle elektriske tilslutninger skal udføres af en kvalificeret person.
- Forsigtig, risiko for elektrisk stød.
- Tjek om væggen eller loftet er velegnet. Hvis du er usikker, søg professionel rådgivning.

DOWNLOADS

	Documenter og certificeringer	Dokument navn
	Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner	SMART WIFI MAT PLANON PLUS
	Tilføjelse tekniske oplysninger	Wifi remote control compatibility list
	Tilføjelse tekniske oplysninger	Wifi remote control compatibility list (DE)
	Juridiske oplysninger	Safety Insert G11243080
	Juridiske oplysninger	Legal Insert G11233093 SMART WIFI MAT
	Juridiske oplysninger	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG

Documenter og certificeringer		Dokument navn
	Overensstemmelseserklæringer	SMART Matter Planon
	Overensstemmelseserklæringer UKCA	SMART Matter Planon
	EU Data Act	SMART MATTER Lamps Luminaires Plugs

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854471834	Pakninger 1	76 mm x 622 mm x 623 mm	3921.00 g	29.45 dm³
4099854471841	Shipping box 3	636 mm x 246 mm x 647 mm	13011.00 g	101.23 dm³

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/en-int/home-lighting/services/faq

ANSVARSRASKRIVELSE

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