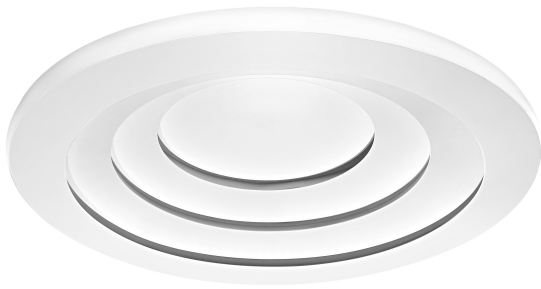


PRODUKTDATABLAD

SMART+ Matter Spiral White 500mm Tunable White

SMART+ Matter Spiral | Smart decorative ceiling luminaire TW and dimmable



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)



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

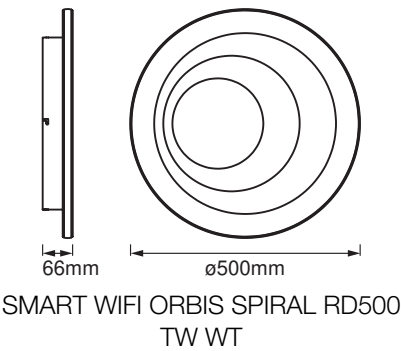
Nominel wattforbrug	40,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	177,000 mA
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	I
Drifttilstand	Mains voltage

Fotometriske data

Lumen	1900 lm
Total lysstrøm på omsluttende produkter	4060 lm
Belysningseffektivitet	102 lm/W
Farvetemperatur	3000...6500 K
Farvetemperaturer	Tunable White
Farvegengivelsesindex	> 80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 6 sdcm
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG1
Udstrålingsvinkel	160 °

DIMENSIONER & VÆGT

Diameter	500,00 mm
Højde	66,00 mm
Produktvægt	3960,00 g



MATERIALER & FARVER

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

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Type forbindelse	Screw terminal
Beskyttelsestype	IP20
Dæmpbar	Ja
Type of dimming [GMS]	Trådløst internet
Monteringstype	Overflade
Anvendelse	Indendørs
Med lyskilde	Nej

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Antal tænd/sluk	15000

CERTIFIKATER & STANDARDER

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

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Produkt bemærkning	Available from October 2025 / Nulstil indstillinger til standard ved at tænde produktet i fem sekunder og slukke i fem sekunder, gentages 5 gange
--------------------	---

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.
- Produkt i beskyttelsesklasse I. Alle elektrisk ledende metalliske armaturdele, der kan optage spænding under drift eller ved vedligeholdelse i tilfælde af fejl, skal kontinuerligt tilsluttes den beskyttende jordleder.

DOWNLOADS

Documenter og certifikater		Dokument navn
	Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner	G11240108 SMART WIFI MAT SPIRAL
	Juridiske oplysninger	Safety insert G11243082
	Juridiske oplysninger	Legal Insert G11229428
	Juridiske oplysninger	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Overensstemmelseserklæringer	SMART WIFI ORBIS SPIRAL RD500 TW WTLEDV

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854473166	Folding box 1	542 mm x 76 mm x 544 mm	4371.00 g	22.41 dm³
4099854473173	Shipping box 3	565 mm x 247 mm x 568 mm	14157.00 g	79.27 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/consumer/smart/faq

ANSVARSKRIVELSE

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