

PRODUKTDATABLAD

SMART+ Matter Orbis Disc IP44 400mm Tunable White

SMART+ Matter Orbis Disc | Smart bathroom decorative luminaires IP44 ,TW and dimmable

Anvendelsesområder

- Badeværelser



Produktfordele

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

Produktegenskaber

- Kan styres via SMART+ App (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0) eller andre Matter-kompatible platforme
- Mulighed for stemmestyring: Google Assistant eller Amazon Alexa
- Beskyttelsesklasse: IP44
- Justérbar farvetemperatur via Tunable White: 3000...6500K
- Dæmpbar
- Netværksprotokol: Matter over WiFi (2,4 GHz)



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	24,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	185,000 mA
Startstrømtid T sub h50 / sub	100 µs
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	External LED driver

Fotometriske data

Lumen	1900 lm
Total lysstrøm på omsluttende produkter	3200 lm
Belysningseffektivitet	70 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

Diameter	400,00 mm
Højde	47,00 mm
Produktvægt	1620,00 g

SMART WIFI ORBISDISC 400RD
IP44 TW WT

MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid
Materiale	Aluminum
Afdækningsmateriale	Polycarbonat (PC)
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °C
Type forbindelse	Screw terminal
Beskyttelsestype	IP44
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK03
Dæmpbar	Ja
Type of dimming [GMS]	Trådløst internet
Monteringstype	Overflade
Anvendelse	Indendørs
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	30000 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	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)
- Styring via app eller stemmen kræver kompatibelt Smart home system

- Monteringsbeslag medfølger
- Monteringsskruer og dyvler 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 certifikater		Dokument navn
	Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner	G11240105 SMART WIFI MAT DISC
	Juridiske oplysninger	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridiske oplysninger	Safety Insert G11243080
	Juridiske oplysninger	Legal Insert G11230649
	Overensstemmelseserklæringer	CE Declaration Smart Orbis
	Overensstemmelseserklæringer UKCA	SMART WIFI ORBIS

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854473265	Folding box 1	56 mm x 450 mm x 450 mm	1896.00 g	11.34 dm³
4099854473272	Shipping box 4	468 mm x 244 mm x 470 mm	8392.00 g	53.67 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

ANSVARSRASKRIVELSE

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