

PRODUKTDATABLAD

SMART+ Matter Recess Downlight 86mm 110° Multicolor

SMART+ Matter Recess Downlight | Smart indbygnings downlight med integreret driver, TW, RGB og dæmpbar



Anvendelsesområder

- Indendørs anvendelse
- Gangarealer, indgangspartier, trapper, opholdsrum, kælderrum
- Soveværelser
- Køkkener

Produktfordele

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

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
- RGB farvestyring, ca. 16 mio. justérbare farveindstillinger
- Justérbar farvetemperatur via Tunable White: 3000...6500K
- Dæmpbar
- Netværksprotokol: Matter over WiFi (2,4 GHz)



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	4,50 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	60,000 mA
Startstrømtid T sub h50 / sub	1500 µs
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,5
Total harmonisk forvrængning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	Integreret LED driver

Fotometriske data

Lumen	300 lm
Total lysstrøm på omsluttende produkter	450 lm
Belysningseffektivitet	80 lm/W
Farvetemperatur	3000...6500 K
Farvetemperaturer	Tunable White
Farvegengivelsesindex	≥80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc _m
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG0
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG0
Udstrålingsvinkel	100 °

DIMENSIONER & VÆGT

Diameter	86,00 mm
Højde	48,00 mm
Produktvægt	53,00 g

SMART WIFI SPOT

MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
--------------	------

Armaturhus farve	Hvid
Materiale	Polypropylen (PP) polyamid
Afdækningsmateriale	Polystyrene (PS)
Glødetrådtest, jævnfør IEC 60695-2-12	650 °C
Kviksølvindhold	0.0 mg

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Temperatur ved opbevaring	-20...+70 °C
Type forbindelse	Screw terminal
Beskyttelsestype	IP20
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK03
Dæmpbar	Ja
Type of dimming [GMS]	Trådløst internet
Monteringstype	Recessed
Anvendelse	Indendørs
Monteringsdiameter	70,0 mm
Monteringsdybde	70,0 mm
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	25000 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)
- Styring 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.
- Armaturerne er ikke egnede til afdækning med termisk isoleret materiale.
- Tjek om væggen eller loftet er velegnet. Hvis du er usikker, søg professionel rådgivning.

DOWNLOADS

Documenter og certifikater		Dokument navn
	Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner	SMART WIFI MAT SP
	Juridiske oplysninger	Safetz Insert G11243081 SMART WIFI MAT
	Juridiske oplysninger	Legal Insert G11230649
	Juridiske oplysninger	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Overensstemmelseserklæringer	SMART WIFI DL SP SLIM
	Overensstemmelseserklæringer UKCA	SMART WIFI AND SUNATHOME DOWNLIGHT SLIM

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854475719	Folding box 1	97 mm x 97 mm x 68 mm	77.00 g	0.64 dm³
4099854475726	Shipping box 6	206 mm x 108 mm x 223 mm	1159.00 g	4.96 dm³
4099854475733	Shipping box 36			

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.