

PRODUKTDATABLAD

Sun@Home Gen 2 Moodlight

Sun@Home Moodlight | Mood lighting med Human Centric Lighting teknologi



Anvendelsesområder

- Indendørs anvendelse
- Køkkener, stuer, børneværelser eller hjemmekontorer

Produktfordele

- Fremmer koncentration og ydeevne
- Forbedrer det generelle aktivitets- og energiniveau
- Forbedrer søvnrytmen og søvnintensiteten
- Forbedrer den visuelle opfattelse
- Homogen lysfordeling
- Hurtig og nem installation

Produktegenskaber

- Høj kvalitets armaturhus i glas
- Justérbar farvetemperatur via Tunable White: 2200...5000 K
- Kan styres via LEDVANCE SMART+ App (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0)
- Mulighed for stemmestyring: Google Assistant eller Amazon Alexa
- Dæmpbar
- Innovative fuldspektrede LED'er med CRI95 der ligner sollyset
- LED'er med reduceret blått lys der ligner sollyset



- Automatisk biorytme funktion

TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	8,50 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Nominel strømstyrke	55,000 mA
Startstrøm	3 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	100 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	11
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C10	12
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	19
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,5
Total harmonisk forvrængning	< 70 %
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	Electronic control gear (ECG)

Fotometriske data

Lumen	330 lm
Total lysstrøm på omsluttende produkter	500 lm
Belysningseffektivitet	39 lm/W
Farvetemperatur	2200...5000 K
Reference kontrolstyring af indeholdt lyskilde (Kelvin)	2700 K
Farvetemperaturer	Tunable White
Farvegengivelsesindex	> 95
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 6 sdc _m
Flimmerværdi (Pst LM)	< 1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	< 0.4
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG1
Udstrålingsvinkel	180 °

DIMENSIONER & VÆGT

Diameter	200,00 mm
Højde	210,00 mm
Produktvægt	600,00 g

Kabellængde	1,5 m
-------------	-------



MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid
Materiale	Stållglas
Afdækningsmateriale	Glas
Glødetrådtest, 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	Plug type C (EU)
Beskyttelsestype	IP20
Dæmpbar	Yes
Monteringstype	Standing
Anvendelse	Indendørs
Justérbar	Nej
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud
Med lyskilde	Ja

Levetid

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

CERTIFIKATER & STANDARDS

Standarder	CE
------------	----

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	1
-----------------	---

UDSTYR/TILBEHØR

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

DOWNLOADS

Documenter og certifikater	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854090240	Folding box 1	215 mm x 215 mm x 235 mm	932.00 g	10.86 dm³
4099854090257	Shipping box 4	450 mm x 450 mm x 265 mm	4739.00 g	53.66 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

ANSVARSFRAKRIVELSE

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