



PRODUKTDATABLAD

SUN@Home Moodlight

Sun@Home Mood | Stemningsbelysning med Human Centric Lighting Technology



Bruksområder

- Innendørsbruk
- Kjøkken stue, barnerom eller hjemmekontor

Produktfordeler

- Mulliggjør økt konsentrasjon og effektivitet
- Forbedre det generelle aktivitetsnivået og våkenheten på dagtid
- Forbedre soverytme og -intensitet
- Forbedre optisk bekvemmelighet
- Gjør det mulig å forbedre sikkerhetsnivået for ren luft ved å drepe bakterier i bolig samt dårlig lukt
- Homogen lysfordeling
- Enkel og rask installasjon

Produktfunksjoner

- Justerbar fargetemperatur via Tunable White: 2,200...5,000 K
- Kontrollerbar via LEDVANCE SMART+ App (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0)
- Kontrollerbar tilgjengelig via stemmekontroll: Google Assistant eller Amazon Alexa
- Dimbar
- Innovative Fullspectrum SunLike LEDs med CRI95
- SunLike LEDs med redusert blått lys i LED Spectrum



- Innovativ armaturbeleggsteknologi som bekjemper bakterier og lukt i hus
- Automatisert biorytmefunksjon

TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	4,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	28,000 mA
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	-
Effektfaktor λ	$\geq 0,5$
Total harmonisk forvrengning	≤ 70 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	Mains voltage

Fotometriske filer

Lysstrøm	200 lm
Total lysmengde av inkluderte lyskilder	260 lm
Lysutbytte	50 lm/W
Fargetemperatur	2200...5000 K
Referansekontrollinnstilling for innebygd lyskilde (Kelvin)	2700 K
Lysfarge (betegnelse)	Justerbar hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 95
Standardavvik av fargeavstemning	< 6 sdc _m
Flimmerverdi (Pst LM)	≤ 1 %
Stroposkop effektverdi (SVM)	≤ 0.4
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62471	RG1
Utstrålingsvinkel	110 °

DIMENSJONER & VEKT

Diameter	200,00 mm
Bredde	200,00 mm
Høyde	195,00 mm
Produktvekt	430,00 g
Kabellengde	1800 mm

HCL SMART Moodlight TW

MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Hvit
Farge på deksel	Hvit
Materiale	Plastic
Kapslingsmateriale	Polycarbonate (PC)
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Temperaturområde ved lagring	-20...+80 °C
Type tilkobling	Plugg type C (EU)
Beskyttelses type	IP20
Dimbar	Ja
Type of dimming [GMS]	WiFi
Monteringstype	Standing
Monteringsplassering	Alle overflater
Bruksområde	Indoor
Justerbar	Nei
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Antall tenn sykluser	15000

NØDBELYSNING

Luminous flux in maintained operation mode	-
--	---

SERTIFIKATER & STANDARDER

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

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON






Produkt bemerkning

Tilbakestill innstillingene til standard ved å slå produktet på i tre sekunder og av i tre sekunder og gjenta dette fem ganger.

Utstyr/tilbehør

- For å kunne betjene dem med app eller stemmen kreves et kompatibelt smarthus-system
- For kontroll via LEDVANCE SMART+-appen kreves en smarttelefon eller nettbrett (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0)
- Komplett monterings- og tilkoblingstilbehør er inkludert

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	User instruction	SUN@HOME MOODLIGHT
	Packaging insert	SUN@HOME
	Packaging insert	Legal Insert SUNATHOME AND SMART WIFI
	Declarations Of Conformity CE	SUN@HOME SMART+ Moodlight WIFI TW
CAD/BIM filer		Dokumentnavn
	BIM_Step_3D	Sun@Home Moodlight

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075576094	Folding box 1	204 mm x 204 mm x 228 mm	598.00 g	9.49 dm ³
4058075576100	Shipping box 4	422 mm x 422 mm x 260 mm	3297.00 g	46.30 dm ³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

Referanser / Linker

- Ytterligere informasjon og vanlige spørsmål (FAQs) på www.ledvance.com/consumer/smart/faq

ANSVARSRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.