

PRODUKTDATABLAD

SUN@Home Classic A 40 E27 TW

Sun@Home Lamps | Lyskilder med Human Centric Lighting Technology



Bruksområder

- Innendørsapplikasjoner
- Utendørs bruk kun i egnede utendørsarmaturer

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 og dårlig lukt
- Enkel å montere og bruke
- Inneholder ikke kvikksølv
- Lavere energiforbruk enn gløde- eller halogenlamper

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)
- Mulig å kontrollere via Google Assistant og 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	9 W
Konstruksjonseffekt (watt)	9.00 W
Nominell spenning	230 V
Nominell strøm	90 mA
Driftfrekvens	50...60 Hz
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Effektfaktor λ	> 0,5
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	40 W
Driftsmodus	Strømnett

Fotometriske filer

Lysfarge (betegnelse)	Justerbar hvit
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0.95
Standardavvik av fargeavstemning	≤6 sdc _m
Nominell lysytelse (lumen)	750 lm
Lysstrøm	750 lm
Lysutbytte	83 lm/W
Justerbar fargetemperatur	2200...5000 K
Fargetemperatur	2200...5000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	95
Flimmerverdi (Pst LM)	≤1.0
Stroposkop effektverdi (SVM)	0,90



SUN@HOME CLASSIC A B PAR16

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	200 °
-------------------	-------

Starttid	< 0.5 s
Oppvarmingstid (60 %)	< 0.50 s

DIMENSJONER & VEKT

Produktvekt	46,00 g
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Lengde	118,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	60.00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	60.00 mm
Ytterkolbe [PICOS]	A60

Levetid

Antall tenn sykluser	100000
Levetid	25000 h
Lumenedlikehold ved endt leveti	0.70

FARGER & MATERIALER

Produktfarge	hvit
Farge på deksel	hvit

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
-----------------------------	--------------

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Kvikksølvfri	Ja
Produkt bemerkning	Alle tekniske parametere gjelder for hele lyskilden / De typiske verdiene for de tekniske LED parametere er rent statistiske verdier på grunn av den komplekse produksjonsprosessen for lysemitterende dioder. De faktiske tekniske parametre for hver enkelt produkt kan variere og vil ikke nødvendigvis samsvare med de typiske verdier
Sokkel (standard betegnelse)	E27

MULIGHETER

Dimbar	Ja ¹⁾
Kompatibel Smart Home teknologi	Google Home / Amazon Alexa

1) Via App

SERTIFIKATER & STANDARDS

Energieffektivitetsklasse	G ¹⁾
Energiforbruk	9.00 kWh/1000h
Standarder	CE
Beskyttelses type	IP20

1) Energieffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (høyeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)

Data for Energimerkingsforskrifter i henhold til EU 2019/2015

Anvendt belysningsteknologi	LED
Ikke retningsbestemt eller retningsbestemt	NDLS
Strømnett eller ikke strømnett	MLS
Lyskilde type (eller annet elektrisk grensesnitt)	E27
Tilkoblet lyskilde (CLS)	Ja
Fargejusterbar lyskilde	Ja
Konvolutt	Nei
Lyskilde med høy lumen verdi	Nei
Antirefleks beskyttelse	Nei
Korrelert fargetemperatur type	RANGE
Nettverksnødstrøm for CLS	< 0.5 W
Krav om tilsvarende kraft	Ja
Fargekoordinat X	0.349
Fargekoordinat Y	0.356
R9 Fargegjengivelsesindeks	> 0
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
Overlevelseshastighet	0.9
Forskyvningsfaktor	≥0.5
LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde	Nei
EPREL ID	702577
Modell nummer	AC32829

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)

Sikkerhetsråd

- Ikke berør lampen hvis den er ødelagt.
- Må ikke brukes hvis ytre lyspære er defekt.

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Utvidet installasjonsveiledning	SUNATHOME
	Juridisk informasjon	SUN@HOME
	Samsvarserklæringer	SUN@HOME SMART PAR16 CLA CLB WIFI
	Samsvarserklæringer	SUN@HOME SPOT CLASSIC A CLASSIC B
	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	Spektral kraftfordeling	SUN@HOME CLASSIC A B PAR16

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpaknings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075575790	Folding box 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	115.00 g	0.90 dm³
4058075575806	Shipping box 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	594.00 g	4.68 dm³

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/en-int/home-lighting/services/faq

ANSVARSKRIVELSE

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