

PRODUKTDATABLAD

SUN@Home CLASSIC B 25

Sun@Home Lamps | Lyskilder med Human Centric Lighting teknologi



Bruksområder

- Innendørsapplikasjoner

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

Produktfunksjoner

- Justerbar fargetemperatur via Tunable White: 2,200...5,000 K
- Kontrollerbar via LEDVANCE SMART+ WiFi-app (med minimum Android™ 4.4 eller iOS 9.0)
- 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

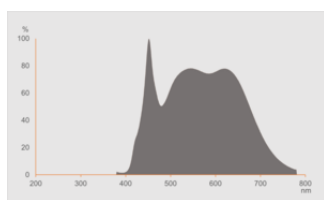
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	4,9 W
Konstruksjonseffekt (watt)	4.90 W
Nominell spenning	230 V
Nominell strøm	50 mA
Driftfrekvens	50...60 Hz
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Effektfaktor λ	> 0,5
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	25 W
Driftsmodus	AC Mains

Fotometriske filer

Lysfarge (betegnelse)	Justerbar hvit
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0.70
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 6 sdc _m
Nominell lysytelse (lumen)	425 lm
Lysstrøm	425 lm
Lysutbytte	86 lm/W
Justerbar fargetemperatur	2200...5000 K
Fargetemperatur	2200...5000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	95
Flimerverdi (Pst LM)	≤ 1.0
Stroposkop effektverdi (SVM)	0,90



Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	220 °
-------------------	-------

Starttid	< 0,5 s
Oppvarmingstid (60 %)	< 0.50 s

DIMENSJONER & VEKT

Produktvekt	34,6 g
Diameter	39,00 mm
Maksimum diameter	39 mm
Lengde	114.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	39,00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	39,00 mm
Ytterkolbe [PICOS]	B25

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

Sokkel (standard betegnelse)	E14
------------------------------	-----

MULIGHETER

Dimmable	Yes
Kompatibel Smart Home teknologi	Google Assistant / Amazon Alexa

SERTIFIKATER & STANDARDER

Energieffektivitetsklasse	G
---------------------------	---

Energiforbruk	5.00 kWh/1000h
Standarder	CE
Beskyttelses type	IP20




Data for Energimerkingsforskrifter i henhold til EU 2019/2015

Anvendt belysningsteknologi	LED
Ikke retningsbestemt eller retningsbestemt	NDLS
Strømnet eller ikke strømnet	MLS
Lyskilde type (eller annet elektrisk grensesnitt)	E14
Tilkoblet lyskilde (CLS)	yes
Fargejusterbar lyskilde	yes
Konvolutt	No
Lyskilde med høy lumen verdi	No
Antirefleks beskyttelse	No
Korrelert fargetemperatur type	RANGE
Nettverksnødstrøm for CLS	< 0.5 W
Krav om tilsvarende kraft	Ja
Fargekoordinat X	0.349
Fargekoordinat Y	0.355
R9 Fargegjengivelsesindeks	> 0
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
Overlevels faktor	0.9
LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde	not applicable

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- For å kunne betjene dem med app eller stemmen kreves et kompatibelt smarthus-system
- For kontroll via LEDVANCE SMART+ WiFi-app kreves en smarttelefon eller nettbrett

NEDLASTNINGER

NEDLASTNINGER	
	Declarations of conformity SUN@HOME SMART PAR16 CLA CLB WIFI
	Declarations of conformity SUN@HOME SPOT CLASSIC A CLASSIC B
	Installation guide SUNATHOME

NEDLASTNINGER



Packaging insert
SUN@HOME

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075575820	Shipping box 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	561.00 g	4.68 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

ANSVARFRASKRIVELSE

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