

PRODUKTDATABLAD

SUN@Home CLASSIC B 25

Sun@Home Lamps | Lyskilder med HCL teknologi (Human Centric Lighting)



Anvendelsesområder

- Indoor applications

Produktfordele

- Fremmer koncentration og ydeevne
- Forbedrer det generelle aktivitets- og energiniveau
- Forbedrer søvnrytmen og søvnintensiteten
- Forbedrer den visuelle opfattelse
- Gør det muligt at forbedre luftkvaliteten ved at bekæmpe bakterier og dårlig luft
- Nem at installere og anvende
- Indeholder ikke kviksølv

Produktegenskaber

- Justérbar farvetemperatur via Tunable White: 2200...5000 K
- Kan styres med LEDVANCE SMART+ WiFi App (med Android 4.4 og iOS 9.0 eller senere)
- Kan styres via Google Assistant og Amazon Alexa
- Dæmpbar
- Innovative fuldspektrede LED'er med CRI95 der ligner sollyset
- LED'er med reduceret blåt lys der ligner sollyset



- Innovativt armatur "coating-technology" der bekæmper bakterier og dårligt luft i hjemmet
- Automated biorhythm feature

TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	4,9 W
Wattforbrug	4.90 W
Nominal spænding	230 V
Nominal strømstyrke	50 mA
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Tilsvarende lampe effekt	25 W
Drifttilstand	AC Mains

Fotometriske data

Farvetemperaturer	Afstemmelige Hvid
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Nominal lysstrøm	425 lm
Lumen	425 lm
Belysnings effektivitet	106 lm/W
Justérbar farvetemperatur	2200...5000 K
Farvetemperatur	2200...5000 K
Farvegengivelsesindex	95
Flimmerværdi (Pst LM)	1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0,90

Lystekniske data

Opstarttid	< 0.5 s
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s

DIMENSIONER & VÆGT

Produktvægt	34,6 g
Diameter	39,00 mm
Maksimum diameter	39 mm

Længde	114.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	39,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	39,00 mm
Udvendig kolbe [PICOS]	B25

Levetid

Antal tænd/sluk	100000
Nominel levetid	25000 h

FARVER & DRIFTSBETINGELSER

Produktfarve	Hvid
Armatursfarve	Hvid

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

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

YDERLIGERE PRODUKTDATA

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

EVNER

Dimmable	Yes
Kompatibel smart home-teknologi	Google Assistant / Amazon Alexa

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	G
Energiforbrug	5.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20

Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015





Anvendt lysteknologi	LED
Indirekte eller direkte lys	NDLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	MLS
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	E14
Netværkslyskilde (CLS)	yes
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antirefleksskærm	No

Lignende farvetemperatur	RANGE
Standby-strøm	W
Strømforbrug i netværksstandby tilstand	0.5 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Kromacitetsfaktor x	0.349
Kromacitetsfaktor y	0.355
Spredningsvinkel	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.9
EPREL ID	702578
Model number	AC32830

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Styring via app eller stemmen kræver kompatibelt Smart home system
- For control via LEDVANCE SMART + WiFi App, a smart phone or Tablet PC is required

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Declarations of conformity SUN@HOME SMART PAR16 CLA CLB WIFI
	Declarations of conformity SUN@HOME SPOT CLASSIC A CLASSIC B
	Installation guide SUN@HOME INSTALLATION GUIDE
	Packaging insert SUN@HOME

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075575813	Folding box 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	110.00 g	0.90 dm ³
4058075575820	Shipping box 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	561.00 g	4.68 dm ³

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.

ANSVARFRASKRIVELSE

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