

PRODUKTDATABLAD

SMART WIFI A100 14W 230V TW FR E27

SINGLE PACK

SMART+ WiFi Classic Tunable White | Klassisk pæreform med WiFi teknologi



Anvendelsesområder

- Generel belysning
- Interiør i private hjem
- Hoteller, barer, butikker mm.
- Udendørs brug udelukkende i egnede armaturer

Produktfordele

- Trådløs styring via app
- Nem at installere og anvende
- Indeholder ikke kviksølv

Produktegenskaber

- Kan styres via LEDVANCE SMART+ App (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0)
- Kan styres via Google Assistant og Amazon Alexa
- Netværksprotokol: WiFi
- Justérbar farvetemperatur via Tunable White: 2.700...6.500K
- Dæmpbar
- Levetid: op til 20.000 timer



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	14 W
Wattforbrug	14.00 W
Nominel spænding	220...240 V
Nominel strømstyrke	115 mA
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,5
Tilsvarende lampe effekt	100 W

Fotometriske data

Farvetemperaturer	Tunable White
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.95
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Nominel lysstrøm	1521 lm
Lumen	1521 lm
Belysningseffektivitet	108 lm/W
Justérbar farvetemperatur	2700...6500 K
Farvetemperatur	2700...6500 K
Farvegengivelsesindex	80
Flimmerværdi (Pst LM)	≤1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	≤0.4



Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	220 °
Opstarttid	< 0.5 s

DIMENSIONER & VÆGT

Produktvægt	58,00 g
Diameter	70,00 mm
Maksimum diameter	70 mm
Længde	137,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	70.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	70.00 mm
Udvendig kolbe [PICOS]	A70

Levetid

Antal tænd/sluk	100000
Levetid	20000 h

FARVER & DRIFTSBETINGELSER

Produktfarve	Hvid
Armaturhus farve	Hvid

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

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

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	E27
------------------------------	-----

EVNER

Dæmpbar	Ja
Kompatibel smart home-teknologi	Amazon Alexa / Google Assistant

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F
Energiforbrug	14.00 kWh/1000h
Standarder	CE
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)	E27
Netværkslyskilde (CLS)	Ja
Lyskilde der kan farvejusteres	Nej
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	Nej
Antirefleksskærm	Nej
Lignende farvetemperatur	RANGE
Standby-strøm	⌚ 0.5 W
Strømforbrug i netværksstandby tilstand	⌚ 0.5 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Kromacitetsfaktor x	0.4578
Kromacitetsfaktor y	0.4101
R9 farvegengivelsesindex	>0
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0,9
Forskydningsfaktor	>0.7
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	1218016
Modelnummer	AC42228

UDSTYR/TILBEHØR

– For at styre via LEDVANCE SMART+ App kræves en smartphone eller tablet (med minimum Android 8.0 eller iOS 14.0)

DOWNLOADS

Documenter og certifikater	
	Installation guide
	Declarations Of Conformity CE
Fotometriske- og lysdesign filer	
	Spectral power distribution

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075778702	Folding box 1	79 mm x 96 mm x 154 mm	159.00 g	1.17 dm ³
4058075778719	Shipping box 4	210 mm x 165 mm x 176 mm	818.00 g	6.10 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.

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.