

PRODUKTDATABLAD

SMART ZB A60 9W 220V RGBW FR E27

SMART+ Classic Multicolour | Klassisk pæreform med Zigbee 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 kompatibelt Smart Home system (gateway og app)
- Mulighed for stemmestyring: Google Assistant eller Amazon Alexa, afhængig af det anvendte smart home system
- RGB farvestyring, ca. 16 mio. justerbare farveindstillinger
- Justérbar farvetemperatur via Tunable White: 2.700...6.500K
- Netværksprotokol: ZigBee 3.0
- Dæmpbar
- Levetid: op til 20.000 timer



- For fuld funktionalitet kræves tilslutning til et kompatibelt SmartHome-system (gateway og app)

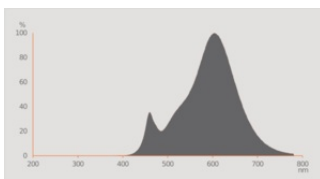
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	9 W
Wattforbrug	9.00 W
Nominal spænding	220...240 V
Nominal strømstyrke	55 mA
Forsynings frekvens	50 Hz
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,5
Tilsvarende lampe effekt	60 W

Fotometriske data

Farvetemperaturer	RGBW
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.95
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤ 6 sdc _m
Nominal lysstrøm	806 lm
Lumen	806 lm
Belysningseffektivitet	89 lm/W
Justérbar farvetemperatur	2000...6500 K
Farvetemperatur	2000...6500 K
Farvegengivelsesindex	80
Flimmerværdi (Pst LM)	≤ 1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	≤ 0.4



Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	200 °
Opstarttid	< 0.5 s

DIMENSIONER & VÆGT



Produktvægt	55,00 g
Diameter	60,00 mm
Maksimum diameter	60 mm
Længde	112,00 mm
Bredde	60 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	60 mm
Højde	60 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	60 mm
Udvendig kolbe [PICOS]	A60

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	Yes
Kompatibel smart home-teknologi	Amazon Alexa / Google Assistant / Philips Hue

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F
Energiforbrug	9.00 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	Ja
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	Nej
Antireflekskærm	Nej
Lignende farvetemperatur	RANGE
Standby-strøm	<input checked="" type="checkbox"/> 0.5 W
Strømforbrug i netværksstandby tilstand	<input checked="" type="checkbox"/> 0.5 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Kromacitetsfaktor x	0.463
Kromacitetsfaktor y	0.42
R9 farvegengivelsesindex	> 0
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	>0.5
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	1160669
Modelnummer	AC41283

DOWNLOADS

Documenter og certifikater



Installation guide



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

Fotometriske- og lysdesign filer



Spectral power distribution

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075729025	Folding box 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	129.00 g	0.90 dm ³
4058075729032	Shipping box 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	649.00 g	4.68 dm ³
4058075764323	Shipping box 16	340 mm x 220 mm x 286 mm	2877.00 g	21.39 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 undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.