

PRODUKTDATABLAD

SMART ZB PAR16 4.9W 220V RGBW GU10

SMART+ Spot GU10 Multicolour | PAR16 spot med Zigbee teknologi



Anvendelsesområder

- Generel belysning
- Interiør i private hjem
- Hoteller, barer, butikker mm.
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

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)



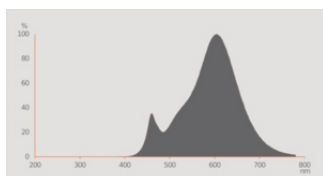
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	4,9 W
Wattforbrug	4.90 W
Nominal spænding	220...240 V
Nominal strømstyrke	38 mA
Forsynings frekvens	50 Hz
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,5
Tilsvarende lampe effekt	28 W

Fotometriske data

Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.95
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Nominal lysstrøm	300 lm
Lumen	300 lm
Belysnings effektivitet	61 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	100 °
Opstarttid	< 0.5 s

DIMENSIONER & VÆGT



Produktvægt	46,00 g
Diameter	50,00 mm
Maksimum diameter	50 mm
Længde	56.00 mm
Bredde	50 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	50 mm
Højde	50 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	50 mm
Udvendig kolbe [PICOS]	PAR51

Levetid

Antal tænd/sluk	100000
Levetid	20000 h

FARVER & DRIFTSBETINGELSER

Produktfarve	Transparent
Armaturhus farve	Transparent

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

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

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	GU10
------------------------------	------

EVNER

Dimmable	Yes
----------	-----

CERTIFIKATER & STANDARDER


Energiklasse	G
Energiforbrug	5.00 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)	GU10
Netværkslyskilde (CLS)	yes
Lyskilde der kan farvejusteres	yes
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antireflekskærm	No
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	0.90
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	No
EPREL ID	1160677
Model number	AC41291,AC41291,AC41291

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Installation guide

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075729186	Folding box 1	61 mm x 78 mm x 96 mm	127.00 g	0.46 dm ³
4058075729193	Shipping box 4	173 mm x 108 mm x 141 mm	597.00 g	2.63 dm ³
4058075760219	Shipping box 32	359 mm x 229 mm x 303 mm	5024.00 g	24.91 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.