

PRODUKTDATABLAD

SMART ZB P40 TW 4.9W 220V FR E14

SMART+ Mini bulb Tunable White | Klassisk kronepæreform 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
- 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)



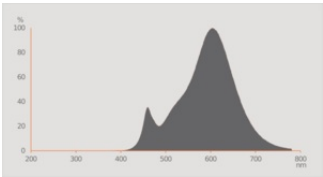
TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	4,9 W
Wattforbrug	4.90 W
Nominel spænding	220...240 V
Nominel strømstyrke	38 mA
Forsynings frekvens	50 Hz
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,5
Tilsvarende lampe effekt	40 W

Fotometriske data

Farvetemperaturer	Tunable White
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.95
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcn
Nominel lysstrøm	470 lm
Lumen	470 lm
Belysningseffektivitet	95 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	180 °
Opstarttid	< 0.5 s

DIMENSIONER & VÆGT



Produktvægt	30,00 g
Diameter	47,00 mm
Maksimum diameter	45 mm
Længde	92,00 mm
Bredde	47 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	47 mm
Højde	47 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	47 mm
Udvendig kolbe [PICOS]	P40

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)	E14
------------------------------	-----

EVNER

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

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	F
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)	E14
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	0.463
Kromacitetsfaktor y	0.42
R9 farvegengivelsesindex	> 0
Spredningsvinkel (svarende til)	SPHERE_360
Levetidsfaktor	0.90
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	1160674
Modelnummer	AC41288

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
4058075729124	Folding box 1	61 mm x 96 mm x 154 mm	131.00 g	0.90 dm ³
4058075729131	Shipping box 4	210 mm x 165 mm x 135 mm	648.00 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.

ANSVARSRASKRIVELSE

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