

## PRODUKTDATABLAD

### BASE PAR 16 35 36 ° 2.6 W/2700 K GU10

LED BASE PAR16 | LED-reflektorlyskilder PAR16 med stiftsokkel



#### Anvendelsesområder

- Spotbelysning til betoning
- Anvendelser i hjemmet
- Spotbelysning af varmefølsomme genstande som mad, planter osv.
- Udendørs brug udelukkende i egnede armaturer
- Som downlight til markering af gangveje, døre, trapper osv.
- Hyggelig og behagelig belysning i hele hjemmet
- Alle rum i hjemmet, særlig hvor lyskilderne er synlige

#### Produktfordele

- Ideel til økonomisk spotbelysning
- Alternativ til halogenlyskilder til netspænding
- Meget lavt energiforbrug
- Ingen UV- og IR-udsendelse
- Stød- og vibrationsikker pga. LED-teknologi
- Professionel, termisk styring

#### Produktegenskaber

- LED-lyskilder til 230V
- Ikke dæmpbar
- Sokkel: GU10
- Kviksvølvfri lyskilder



## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	2,6 W
Wattforbrug	2.60 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	35 W
Nominal strømstyrke	25 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	7 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	42
Max. antal lyskilder på sikringen 16 A (B)	53
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,40

## Fotometriske data

Lysstyrke	400 cd
Lumen	230 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	230 lm
Belysningseffektivitet	88 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdcM
Nominal topstyrke	400 cd
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	≤1
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	≤0.4



### Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	36 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominal strålevinkel (halv spids)	36.00 °

### DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	54.00 mm
Diameter	50,00 mm
Maksimum diameter	50 mm
Produktvægt	40,00 g

### TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	90 °C

### Levetid

Levetid	10000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenvedligeholdelse ved endt le	0.70
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	≥ 0.90

### YDERLIGERE PRODUKTDATA

Sokkel (standard betegnelse)	GU10
Kviksølvindhold	0.0 mg
Kviksølvfri	Ja
Produkt bemærkning	Alle tekniske parametre gælder for hele lampens / På grund af den komplekse produktionsproces for lysdioder, de typiske værdier vises for tekniske LED-parametre er rent statistiske værdier, som ikke nødvendigvis svarer til det faktiske tekniske parametre for det enkelte produkt, der kan variere fra den typiske værdi

## EVNER

Dæmpbar	No
---------	----

## CERTIFIKATER &amp; STANDARDER

Energiklasse	F <sup>1)</sup>
Energiforbrug	3.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1

<sup>1)</sup> Energieffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (højeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)

## Landspecifikke kategoriseringer

Internationalt kodesystem for lyskilder	DRPAR-3/827-220/240-GU10-50/36
Ordreference	BASPAR163536 2,

## LOGISTISKE DATA








Temperatur ved opbevaring	-20...+80 °C
---------------------------	--------------

## Energimærkning reguleringsdata i henhold til EU 2019/2015

Anvendt lysteknologi	LED
Indirekte eller direkte lys	DLS
Netspænding/ikke direkte forbundet til netspændingen	MLS
Sokkel på lyskilden (eller anden elektrisk grænseflade)	GU10
Netværkslyskilde (CLS)	Nej
Lyskilde der kan farvejusteres	Nej
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	Nej
Antireflekskskærm	Nej
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0 W
Strømforbrug i netværksstandby tilstand	0 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	54.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	50.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	50.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.458

Kromacitetsfaktor y	0.410
R9 farvegengivelsesindex	0.00
Spredningsvinkel (svarende til)	NARROW_CONE_90
Levetidsfaktor	0.90
Forskydningsfaktor	0,4
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	Nej
EPREL ID	1402938,1403125,522950,1368221
Modelnummer	AC32699,AC45691,AC16515,AC26511

## DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	PRODUKTDATABLAD
	PRODUKTDATABLAD
	Declarations Of Conformity CE
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	zEulumdat (archived) - do not use
	UGR file (UGR table)

## LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075157941	Folding box 5	52 mm x 186 mm x 57 mm	227.00 g	0.55 dm <sup>3</sup>
4058075157958	Shipping box 50	382 mm x 268 mm x 72 mm	2360.00 g	7.37 dm <sup>3</sup>

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.