

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.
- Udendørsanvendelse kun i passende 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 vibrationssikker pga. LED-teknologi
- Professionel, termisk styring

Produktegenskaber

- LED-lyskilder til 230V
- Ikke dæmpbar
- Sokkel: GU10
- Kviksløvfri 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. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	53
Total harmonisk forvrængning	ikke relevant
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,40

Fotometriske data

Lysstyrke	400 cd
Lumen	230 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	230 lm
Belysnings effektivitet	115 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysfarve	827
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤6 sdc
Nominal topstyrke	400 cd
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	1.0
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	52.00 mm
Diameter	50,00 mm
Maksimum diameter	50 mm
Produktvægt	37,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

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

Levetid

Nominal 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
Design/version	ikke relevant

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

Dimmable	No
----------	----

CERTIFIKATER & STANDARDER

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

¹⁾ Energy efficiency class (EEC) on a scale of A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)

Landspecifikke kategoriseringer





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

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)	No
Lyskilde der kan farvejusteres	No
Indpakning	Nej
Lyskilde med højt lysudbytte	No
Antirefleksskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	52.00 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	NARROW_CONE_90
Levetidsfaktor	0.90
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	not applicable
EPREL ID	522950,522950
Model number	AC32699,AC32699

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	PRODUKTDATABLAD BASPAR163536 2,6W/827 230V GU1010X5OSRAM
	IES file (IES) AC08017_PAR16 35 non-dim 36° 3,3W GU
	LDT file (Eulumdat) AC08017_PAR16 35 non-dim 36° 3,3W GU
	UGR file (UGR table) LEDPAR1635362,3W 827230V GU10 BLI2 BRICO

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	212.00 g	0.55 dm ³
4058075157958	Shipping box 50	382 mm x 268 mm x 72 mm	2214.00 g	7.37 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.