

PRODUKTDATABLAD

BASE PAR 16 50 36 ° 4.3 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
- Kviksølvfri lyskilder



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

| | |
|--|-----------------------|
| Nominal wattforbrug | 4,3 W |
| Wattforbrug | 4.30 W |
| Nominal spænding | 220...240 V |
| Tilsvarende lampe effekt | 50 W |
| Nominal strømstyrke | 38 mA |
| Type strøm | Alternativ strøm (AC) |
| Startstrøm | 4,5 A |
| Driftsfrekvens | 50/60 Hz |
| Forsynings frekvens | 50/60 Hz |
| Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B) | 41 |
| Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B) | 52 |
| Total harmonisk forvrængning | ikke relevant |
| Cos Phi (effektfaktor) | > 0,40 |

Fotometriske data

| | |
|---|-----------|
| Lysstyrke | 600 cd |
| Lumen | 350 lm |
| Nominal effektiv lysstrøm 90° | 350 lm |
| Belysnings effektivitet | 87 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 | 600 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 | 5.00 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-4,3/840-220-240-GU10-50/36 |
| Ordreference | BASPAR165036 4, |

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 | 522947,522947 |
| Model number | AC32703,AC32703 |

DOWNLOADS

DOWNLOADS



PRODUKTDATABLAD
BASPAR165036 4,3W/827230VGU106XFCH3OSRAM

LOGISTISKE DATA

| Produktkode | Pakningsstørrelse (antal/enhed) | Dimensioner (længde x bredde x højde) | Bruttovægt | Volumen |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|----------------------|
| 4058075090460 | Folding box 5 | 52 mm x 186 mm x 57 mm | 212.00 g | 0.55 dm ³ |
| 4058075090477 | Shipping box 50 | 382 mm x 268 mm x 72 mm | 2181.00 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.