

PARATHOM PRO PAR16 35 36° ADV 5.2 W/927 GU10

PARATHOM PRO PAR16 advanced | Dæmpbare LED reflektor lyskilder PAR16 med retrofit stiftsokkel



Applikationsområder

- Spotbelysning til betoning
- Displaykabinetter og butiksvinduer
- Detailoutlets og udstillingsrum
- Spotbelysning af varmefølsomme genstande som mad, planter osv.
- Kun udendørs brug i udendørs armaturer (minimum IP65)
- Retningsorienterede lyskilder
- Hotel- og restaurations-sektoren
- Butikker

Produkt fordele

- Ideel til økonomisk spotbelysning
- Alternativ til netspændingshalogenlyskilder
- Meget lavt energiforbrug
- Ekstrem lang levetid
- Ingen UV og nær-IR-stråling i lysstrålen
- Kan modstå vibrationer
- Effektiv dannelse af hvidt lys

Produkt egenskaber

- Professionelle LED-lyskilder til liniespændning
- Høj farveensartethed; SDCM: <4 (PARATHOM PRO)
- Sokkel: GU10
- Blyfri lyskilder
- Levetid: op til 50.000 timer



Tekniske data

Elektriske Data

| | |
|--------------------------|-------------|
| Lyskilde effekt | 5.20 W |
| Nominel wattforbrug | 5.20 W |
| Nominel spænding | 230 V |
| Tilsvarende lampe effekt | 35 W |
| Driftsfrekvens | 50...60 Hz |
| Cos Phi (effektfaktor) | > 0.75 |
| Energiforbrug | 6 kWh/1000h |

Fotometriske data

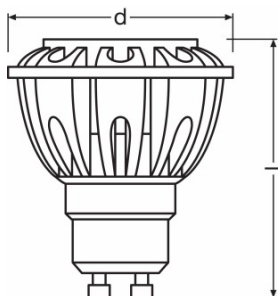
| | |
|---|---------------------|
| Lysstyrke | 600 cd |
| Nominel lysstrøm | 230 lm |
| Målt lumenstrøm | 230 lm |
| Farvetemperatur | 2700 K |
| Farvegengivelsesindex | 90 |
| Lumenstrøm ved gennemsnitlig levetid | 0.70 |
| Lysfarve i henhold til EN 12464-1 | varm hvid |
| Standard afvigelse af farvetemperaturen | ≤3 sdc _m |
| Nominel effektiv lysstrøm 90° | 230 lm |
| Nominel effektiv lysstrøm 90° | 230 lm |
| Nominel topstyrke | 600 cd |

Lysfordeling

| | |
|--|----------|
| Udstrålingsvinkel | 36 ° |
| Opvarmningstid (60 %) | < 2.00 s |
| Opstarttid | < 0.3 s |
| Nominel strålevinkel | 36.00 ° |
| Nominel strålevinkel (halv spidsværdi) | 36.00 ° |

Dimensioner

Produktdatablad



Product line drawing with letters

| | |
|--------------------------|---------|
| Total længde | 58.0 mm |
| Diameter | 50.0 mm |
| Udvendig kolbe | PAR51 |
| Længde | 58.0 mm |
| Maksimum diameter | 50.0 mm |

Farver & materialer

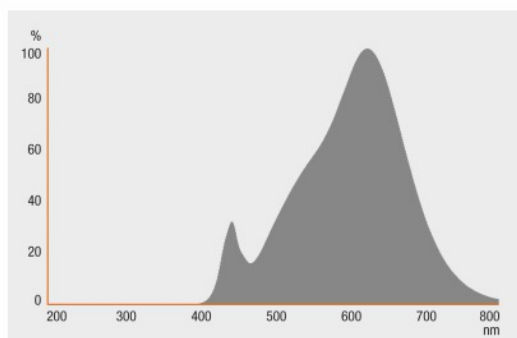
| | |
|--------------------|----|
| Kviksølvfri | Ja |
|--------------------|----|

Levetid

| | |
|------------------------|---------|
| Nominal levetid | 50000 h |
| Målt levetid | 50000 h |
| Antal tænd/sluk | 1000000 |

Generel Beskrivelse

Produktdatablad



Spectral power distribution

| | |
|--|---|
| Sokkel (standard betegnelse) | GU10 |
| Ny artikel | NEW |
| Appropriate disposal acc. to WEEE | Ja |
| Fodnote udelukkende til produktet | 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/LED lamps contain several electronic components. Under unfavourable conditions these can lead to acoustic noise. In case of resonance even low noise can cause audible effect. Possible factors influencing this are the installation, the design of the lamp holder and the luminaire (acoustic resonance effect) as well as the dimmer or the transformer (harmonics or electronic resonance) |

Egenskaber

| | |
|----------------|------------------|
| Dæmpbar | Ja ¹⁾ |
|----------------|------------------|

¹⁾ Med mange almindelige dæmpere

Godkendelse og Standarder

| | |
|---------------------|---|
| Energiklasse | A |
|---------------------|---|

Internationale Koder

Produktdatablad

| | |
|--|--------------------------|
| Internationalt kodesystem for lyskilder | DRPAR-5,2-230-GU10-50/36 |
| Ordreference | PPPAR163536 5,2 |

Landespecifik information

| Produktkode | METEL-Code | SEG number | STK number | UK Org |
|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------|
| 4052899902244 | - | 8334311 | 4739125 | - |

Produktdatablad

Logistik data

| Produktkode | Produktbeskrivelse | Pakningsstørrelse (antal/enhed) | Dimensioner (højde x vægt x længde) | Volumen | Bruttovægt |
|---------------|--|---------------------------------|-------------------------------------|----------------------|------------|
| 4052899902244 | PARATHOM PRO PAR16 35 36° ADV 5.2 W/927 GU10 | Folding carton box 1 | 62 mm x 52 mm x 52 mm | 0.17 dm ³ | 81.00 g |
| 4052899902367 | PARATHOM PRO PAR16 35 36° ADV 5.2 W/927 GU10 | Shipping carton box 10 | 78 mm x 116 mm x 275 mm | 2.49 dm ³ | 870.00 g |
| 4008321856050 | PARATHOM PRO PAR16 35 36° ADV 5.2 W/927 GU10 | Shipping carton box 80 | - x - x - | | |

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivning bestiller man én eller flere leveringsenheder.

Referencer/links

For dimming conformity see

▶ www.osram.com/DIM

For further products and actual information concerning LED lamps see

▶ www.osram.com/ledlamps

For Guarantee see

▶ www.osram.com/guarantee

Ansvarsfraskrivelse

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