

# PRODUKTDATABLAD

## PPRO PAR 16 50 36° 6.5 W/3000K GU10 DIM

PARATHOM PRO PAR16 | Dæmpbare LED-reflektorlyskilder PAR16 med retrofit stiftsokkel



### PRODUKTFORDELE

- Kort tilbagebetalingstid takket være lavt energiforbrug og lave vedligeholdelsesomkostninger
- Top kvalitetsbelysning grundet høj CRI og god Mac Adam
- Enkel udskiftning af halogenlyskilder gundet kompakt full glass design og single optik

### PRODUKTEGENSKABER

- Professionelt LED-alternativ til 230 V halogenlyskilder
- Meget høj farvegengivelse ( $R_a$ : 90)
- Meget god farvestabilitet:  $\leq 3$  SDCM
- Dimbar (med mange almindelige dæmpere, se også [www.ledvance.dk/dim](http://www.ledvance.dk/dim))
- Made in Germany (versioner op til 35 W)
- Kviksølvfri lyskilder



## TEKNISKE DATA

## Elektriske Data

Wattforbrug	6,50 W
Nominel wattforbrug	6,50 W
Nominel spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	50 W
Driftsfrekvens	50...60 Hz
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,80

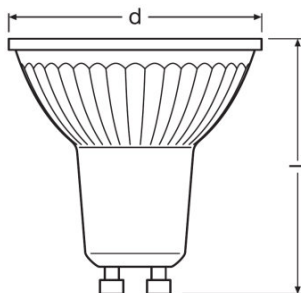
## Fotometriske data

Nominel lysstrøm	350 lm
Målt lumenstrøm	350 lm
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0,70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	3000 K
Lumen	350 lm
Farvegengivelsesindex	97
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤3 sdcn
Nominel farvetemperatur	3000 K
Farvegengivelsesindex	97
Nominel effektiv lysstrøm 90°	350 lm
Nominel effektiv lysstrøm 90°	350 lm
Nominel topstyrke	880 cd

## Lysfordeling

Udstrålingsvinkel	36 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0,50 s
Opstarttid	< 0,5 s
Nominel strålevinkel	36 °
Nominel strålevinkel (halv spidsværdi)	36,00 °

## Dimensioner



<b>Total længde</b>	55,0 mm
<b>Diameter</b>	51,0 mm
<b>Udvendig kolbe</b>	PAR51
<b>Længde</b>	55,0 mm
<b>Maksimum diameter</b>	51,0 mm

## Temperaturer og driftsbetingelser

<b>Omgivelsestemperatur</b>	-20...+40 °C
-----------------------------	--------------

## Levetid

<b>Nominel levetid</b>	40000 h
<b>Målt levetid</b>	40000 h
<b>Antal tænd/sluk</b>	1000000

## Generel Beskrivelse

<b>Sokkel (standard betegnelse)</b>	GU10
<b>Kviksølvindhold</b>	0,0 mg
<b>Kviksølvfri</b>	Ja
<b>Design/version</b>	ikke relevant
<b>Korrekt bortskaffelse jf. WEEE</b>	Ja
<b>Produkt bemærkning</b>	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

## Egenskaber

<b>Dæmpbar</b>	Ja
----------------	----

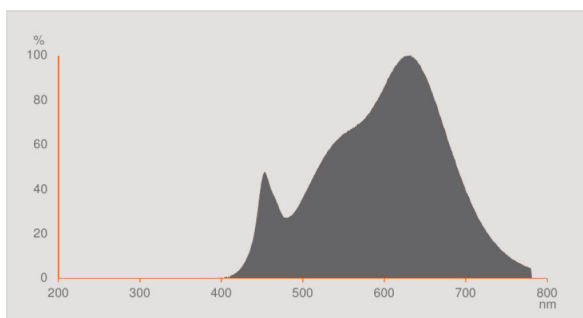
## Godkendelse og Standarder

<b>Energiklasse</b>	A
<b>Energiforbrug</b>	7 kWh/1000h

## Internationale Koder

<b>Ordrereference</b>	LPPAR16D5036 6,
-----------------------	-----------------

## Lys distribution



## Spectral power distribution

## LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075095403	Folding carton box 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	55,00 g	0.15 dm <sup>3</sup>
4058075095410	Shipping carton box 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	711,00 g	1.96 dm <sup>3</sup>

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

## REFERENCER/LINKS

Se

- ▶ [www.ledvance.com/ledlamps](http://www.ledvance.com/ledlamps) for flere produkter og mere information om LED-lamper

Se mere om garanti på

- ▶ [www.ledvance.dk/garanti](http://www.ledvance.dk/garanti)

---

**ANSVARFRASKRIVELSE**

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