

PRODUKTDATABLAD

PPRO MR16 43 36° 7.8 W/4000K GU5.3

PARATHOM PRO MR16 | Dæmpbare 12V LED-reflektorlyskilder MR16 med stiftsokkel



APPLIKATIONSOMRÅDER

- Butikker og udstillingslokaler
- Anvendelser i hjemmet
- Professionel anvendelse
- Spotbelysning
- Kun udendørs brug i udendørs armaturer med min. IP65 beskyttelse

PRODUKTFORDELE

- Hurtig, enkel og sikker udskiftning uden ny omfortrådning
- Design, dimensioner, lysstrøm som glødepærer eller halogenlyskilder
- Lave vedligeholdelsesomkostninger pga. lang levetid
- Ingen UV- og IR-udsendelse
- Meget høj dæmper kompatibilitet, se også www.ledvance.com/dim
- Kompatibel med mange forskellige almindelige konventionelle og elektroniske forkoblinger (se også compatibility list)
- Øjeblikkeligt 100% lys, ingen opvarmningstid

PRODUKTEGENSKABER

- LED-alternativ til 12V halogenlyskilder
- Høj farveensartethed: ≤ 3 SDCM
- Dæmpbar
- Sokkel: GU5.3
- Lyskilde i glas



- Fremragende farvegengivelse (R_a : 97)
- Levetid: op til 40.000 timer

TEKNISKE DATA

Elektriske Data

Wattforbrug	7,80 W
Nominel wattforbrug	7,80 W
Nominel spænding	12 V
Tilsvarende lampe effekt	43 W
Maks antal lyskilder på gruppe A 10 A (B)	22
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	36
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Cos Phi (effektfaktor)	0,90

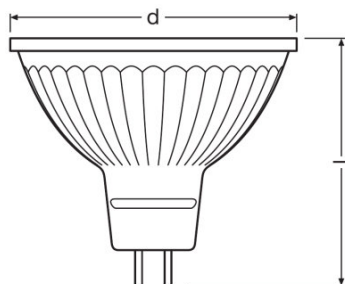
Fotometriske data

Nominel lysstrøm	500 lm
Målt lumenstrøm	500 lm
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0,70
Farvetemperatur	Koldt hvidt
Farvetemperatur	4000 K
Lumen	500 lm
Farvegengivelsesindex	97
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤ 3 sdc
Nominel farvetemperatur	4000 K
Nominel effektiv lysstrøm 90°	500 lm
Nominel effektiv lysstrøm 90°	500 lm
Nominel topstyrke	850 cd

Lysfordeling

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

Dimensioner



Total længde	46,0 mm
Diameter	51,0 mm
Udvendig kolbe	MR51
Længde	46,0 mm
Maksimum diameter	51,0 mm

Temperaturer og driftsbetingelser

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	102 °C

Levetid

Nominel levetid	40000 h
Målt levetid	40000 h
Antal tænd/sluk	100000

Generel Beskrivelse

Sokkel (standard betegnelse)	GU5.3
Kviksølvindhold	0,0 mg
Kviksølvfri	Ja
Design/version	ikke relevant
Korrekt bortskaffelse jf. WEEE	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

Egenskaber

Dæmpbar	Ja
---------	----

Godkendelse og Standarder

Energiklasse	G
Energiforbrug	9 kWh/1000h

Internationale Koder

Ordreference	LPMR16D4336 7,8
--------------	-----------------

LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075609334	Folding carton box 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	50,00 g	0.15 dm ³
4058075609341	Shipping carton box 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	553,00 g	1.96 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.

REFERENCER/LINKS

Se

▶ www.ledvance.com/low-voltage-ledlamps for mere information

Se mere om garanti på

▶ www.ledvance.dk/garanti

ANSVARSRASKRIVELSE

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