

PRODUKTDATABLAD

P MR16 35 36° 4.9 W/3000K GU5.3

PARATHOM DIM MR16 | Dæmpbare 12V LED-reflektorlysilder 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 halogenlysilder
- 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 halogenlysilder
- Høj farveensartethed: ≤ 5 SDCM
- Dæmpbar
- Sokkel: GU5.3
- Lyskilde i glas



- Meget høj farvegengivelse ($R_a : 90$)
- Levetid: op til 25.000 timer

TEKNISKE DATA

Elektriske Data

Wattforbrug	4,90 W
Nominel wattforbrug	4,90 W
Nominel spænding	12 V
Tilsvarende lampe effekt	35 W
Maks antal lyskilder på gruppe 10 A (B)	27
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	44
Driftsfrekvens	0 kHz
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,50

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	≥ 90
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤ 5 sdc
Nominel farvetemperatur	3000 K
Nominel effektiv lysstrøm 90°	350 lm
Nominel effektiv lysstrøm 90°	350 lm
Nominel topstyrke	560 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	92 °C

Levetid

Nominel levetid	25000 h
Målt levetid	25000 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	A+
Energiforbrug	6 kWh/1000h

Internationale Koder

Ordreferencen	LPMR16D3536 4,9
----------------------	-----------------

LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075431478	Folding carton box 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	45,00 g	0.15 dm ³
4058075431485	Shipping carton box 10	257 mm x 110 mm x 70 mm	464,00 g	1.98 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.