

PRODUKTDATABLAD

P PAR16 35 36 ° 3.4 W/2700 K GU10 DIM

PARATHOM® DIM PAR16 | Dæmpbare LED-reflektorlyskilder PAR16 med stiftsokkel



Anvendelsesområder

- Butikker og udstillingslokaler
- Anvendelser i hjemmet
- Professionel anvendelse
- Spotbelysning
- Outdoor use in suitable outdoor luminaires only

Produktegenskaber

- LED-alternativ til 230V halogenlyskilder
- Høj farveensartethed: ≤ 5 SDCM
- Dæmpbar
- Lyskilde i glas
- Meget høj farvegengivelse ($R_a: 90$)



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	3,4 W
Wattforbrug	3.40 W
Nominal spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	35 W
Nominal strømstyrke	20 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0,28 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	470
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	752
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,70

Fotometriske data

Lysstyrke	400 cd
Lumen	230 lm
Nominal effektiv lysstrøm 90°	230 lm
Belysnings effektivitet	67 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.96
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	2700 K
Farvegengivelsesindex	90
Lysfarve	927
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤5 sdc _m
Nominal topstyrke	400 cd
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	≤1
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	38,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	78 °C

Levetid

Levetid	25000 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

EVNER

Dimmable	Yes
----------	-----

CERTIFIKATER & STANDARDER

Energiklasse	G
Energiforbrug	4.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1

Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LPPAR16D3536 3,
--------------	-----------------

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
Antireflekskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Standby-strøm	0.0 W
Strømforbrug i netværksstandby tilstand	0.0 W
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	52.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	50.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	50.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0,4578
Kromacitetsfaktor y	0,4101
Spredningsvinkel (svarende til)	NARROW_CONE_90
Levetidsfaktor	0,9
Forskydningsfaktor	0,7
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	No
EPREL ID	1236487
Model number	AC42782

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075797536	Folding box 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	45.00 g	0.15 dm ³
4058075797543	Shipping box 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	503.00 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.dk/dim
- Se www.ledvance.com/ledlamps for flere produkter og mere information om LED-lyskilder
- Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARFRASKRIVELSE

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