

PRODUKTDATABLAD

PPRO PAR 16 50 36 ° 6 W/3000 K GU10

PARATHOM® PRO PAR16 | Dæmpbare LED-reflektorlysilder PAR16 med retrofit stiftsokkel



Anvendelsesområder

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

Produktegenskaber

- LED-alternativ til 230V halogenlysilder
- Høj farveensartethed: ≤ 3 SDCM
- Dæmpbar
- Sokkel: GU10
- Lyskilde i glas
- Fremragende farvegengivelse ($R_a: 97$)
- Levetid: op til 40.000 timer



TEKNISKE DATA

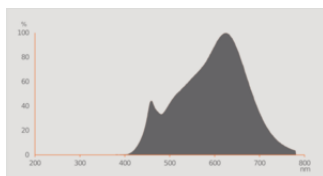
ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	6 W
Wattforbrug	6.00 W
Nominel spænding	220...240 V
Tilsvarende lampe effekt	50 W
Nominel strømstyrke	34 mA
Type strøm	Alternativ strøm (AC)
Startstrøm	0,8 A
Driftsfrekvens	50/60 Hz
Forsynings frekvens	50/60 Hz
Maks antal lyskilder på gruppea 10 A (B)	162
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	259
Total harmonisk forvrængning	ikke relevant
Cos Phi (effektfaktor)	0,70

Fotometriske data

Lysstyrke	700 cd
Lumen	350 lm
Nominel effektiv lysstrøm 90°	350 lm
Belysnings effektivitet	58 lm/W
Lumenstrøm ved gennemsnitlig lev	0.70
Farvetemperaturer	Varm hvid
Farvetemperatur	3000 K
Farvegengivelsesindex	97
Lysfarve	930
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤3 sdc _m
Nominel topstyrke	700 cd
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000	0.80
Flimmerværdi (Pst LM)	0.2
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	0.4





Lystekniske data

Udstrålingsvinkel	36 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0.50 s
Opstarttid	< 0.5 s
Nominel strålevinkel (halv spids)	36.00 °

DIMENSIONER & VÆGT

Total længde	52.00 mm
Diameter	50,00 mm
Maksimum diameter	50 mm
Produktvægt	40,00 g

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Max. tilladt temp. på TC punkt	98 °C

Levetid

Levetid	40000 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
Design/version	ikke relevant

EVNER

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

CERTIFIKATER & STANDARDS

Energiklasse	G ¹⁾
Energiforbrug	7.00 kWh/1000h
Beskyttelsestype	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1

¹⁾ Energieffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (højeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)

Landspecifikke kategoriseringer

Ordreference	LPPAR16D5036 6W
--------------	-----------------

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
Antirefleksskærm	No
Lignende farvetemperatur	SINGLE_VALUE
Angivelse om tilsvarende strøm	Ja
Længde	52.00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	50.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	50.00 mm
Kromacitetsfaktor x	0.430
Kromacitetsfaktor y	0.393
R9 farvegengivelsesindex	55
Spredningsvinkel	NARROW_CONE_90
Levetidsfaktor	0,9
Forskydningsfaktor	0.70
LED lyskilde der erstatter lysstofrør	No
EPREL ID	522961
Model number	AC32725,AC32725

DOWNLOADS

DOWNLOADS



Declarations of conformity

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075608436	Folding box 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	47.00 g	0.15 dm ³
4058075608443	Shipping box 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	523.00 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

ANSVARSFRAKRIVELSE

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