

PRODUKTDATABLAD

PPRO PAR16 35 36 ° 3.4 W/3000 K GU10 DIM

PARATHOM® PRO PAR16 | Dimbare LED reflektorlamper PAR16 med stiftsokkel



Bruksområder

- Butikker og utstillingslokaler
- Hjemmebruk
- Kommersielle applikasjoner
- Effektbelysning
- Utendørsbruk kun i utendørsarmaturer (minst IP65)

Produktfordeler

- Rask, enkel og sikker utskifting uten behov for ny kabling
- Design, dimensjoner, lysfluks sammenlignbart med en gløde- eller halogenlampe
- Lav vedlikeholdskostnad takket være lang levetid
- Ingen UV- og nær-IR stråling i lysstrålen
- Trinnløs dimming
- Svært god kompatibilitet med dimmere, se www.ledvance.com/dim
- Umiddelbart 100 % lys, ingen oppvarmingstid

Produktfunksjoner

- LED alternativ til halogenlamper beregnet for nettspenning
- Høy fargekonsistens: ≤ 3 SDCM
- Dimbar



- Sokkel: GU10
- Lyskilde i helglass
- Utmerket fargegjengivelse (R_a: 97)
- Levetid: inntil 40 000 t

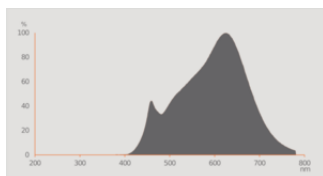
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	3,4 W
Konstruksjonseffekt (watt)	3.40 W
Nominell spenning	220...240 V
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	35 W
Nominell strøm	20 mA
Strømtype	AC
Startstrøm	0,28 A
Driftfrekvens	50/60 Hz
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Maksimum antall lyskilder til 10 A (B)	470
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	752
Total harmonisk forvrengning	ikke relevant
Effektfaktor λ	> 0,70

Fotometriske filer

Lysstyrke	400 cd
Lysstrøm	230 lm
Nominell nyttig lysfluks 90°	230 lm
Lysutbytte	67 lm/W
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0.70
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargetemperatur	3000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	97
Lysfarge	930
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 3 sdc _m
Angitt intensitet, spenningstopp	400 cd
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v	0.80
Flimmerverdi (Pst LM)	≤ 1
Stroposkop effektverdi (SVM)	$\leq 0,4$



Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	36 °
Oppvarmingstid (60 %)	< 0.50 s
Starttid	< 0.5 s
Angitt strålingsvinkel (halvspis	36.00 °

DIMENSJONER & VEKT

Total lengde	52.00 mm
Diameter	50,00 mm
Maksimum diameter	50 mm
Produktvekt	38,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	78 °C

Levetid

Levetid	40000 h
Antall tenn sykluser	100000
Lumenvedlikehold ved endt leveti	0.70
Angitt utfallsfaktor pr 6000 t	≥ 0.90

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Sokkel (standard betegnelse)	GU10
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

MULIGHETER

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

SERTIFIKATER & STANDARDS

Energieffektivitetsklasse	G
Energiforbruk	3.00 kWh/1000h
Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE / EAC
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1

Landspesifikke kategorier

Ordreferanse	LPPPR16D3536 3,
--------------	-----------------

Data for Energimerkingsforskrifter i henhold til EU 2019/2015

Lyskilde type (eller annet elektrisk grensesnitt)	GU10
Korreleret fargetemperatur type	SINGLE_VALUE
Lengde	52.00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	50.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	50.00 mm
Overlevelseshastighet	0,9
Forskyvningsfaktor	0,7
EPREL ID	1236485
Model number	AC42780

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075797499	Folding box 1	49 mm x 49 mm x 62 mm	45.00 g	0.15 dm ³
4058075797505	Shipping box 10	255 mm x 107 mm x 72 mm	503.00 g	1.96 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Referanser / Linker

- For dimmingsansvar se www.ledvance.no/dim
- For øvrige produkter og faktiske opplysninger om LED-lamper se www.ledvance.no/ledlamper
- For garanti se www.ledvance.no/garanti

ANSVARSRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.