

---

Produkt egenskaber

- Meget høj farvegengivelse ( $R_a$ : 90)
- Kompatibel med mange gængse elektroniske forkoblinger (se også kompatibilitetsliste)
- Dimbar (med mange almindelige dæmpere, se også [www.ledvance.com/dim](http://www.ledvance.com/dim))
- Kviksølvfri lyskilder



## Tekniske data

### Elektriske Data

Wattforbrug	13,00 W
Nominel wattforbrug	13,00 W
Nominel spænding	12,0 V
Tilsvarende lampe effekt	50 W
Cos Phi (effektfaktor)	> 0,90

### Fotometriske data

Lysstyrke	1200 cd
Nominel lysstrøm	650 lm
Målt lumenstrøm	650 lm
Farvetemperatur	3000 K
Farvegengivelsesindex	≥90
Lysfarve i henhold til EN 12464-1	Warm White
Standard afvigelse af farvetemperaturen	≤4 sdc <sub>m</sub>
Nominel effektiv lysstrøm 90°	650 lm
Nominel effektiv lysstrøm 90°	650 lm
Nominel topstyrke	1200 cd
Nom. Lysstrøm 120°	770 lm
Nominel effektiv lysstrøm 120°	770 lm

### Lysfordeling

Udstrålingsvinkel	40 °
Opvarmningstid (60 %)	< 0,50 s
Opstarttid	< 0,5 s
Nominel strålevinkel	40 °
Nominel strålevinkel (halv spidsværdi)	40,00 °

### Dimensioner

Total længde	54,3 mm
Diameter	111,0 mm
Udvendig kolbe	AR111
Længde	54,3 mm
Maksimum diameter	111,0 mm

### Levetid

Nominel levetid	40000 h
-----------------	---------

## Produktdatablad

Målt levetid	40000 h
Antal tænd/sluk	100000
Lumenstrøm ved gennemsnitlig levetid	0,70

### Generel Beskrivelse

Sokkel (standard betegnelse)	G53
Kviksølv indhold	0,0 mg
Kviksølvfri	Ja
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	13 kWh/1000h

### Internationale Koder

Internationalt kodesystem for lyskilder	DRR-13/930-12-G53-111/40
Ordreference	PPAR111 5040 13

### Logistik data

Produktkode	Produktbeskrivelse	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Volumen	Bruttovægt
4052899960886	PARATHOM PRO AR111 50 40° 13 W/930 G53	Shipping carton box 6	275 mm x 185 mm x 130 mm	6.61 dm <sup>3</sup>	1485.00 g

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/dim](http://www.ledvance.com/dim) for dimmingkomformitet

## Produktdatablad

Se mere om garanti på

▶ [www.ledvance.com/guarantee](http://www.ledvance.com/guarantee)

Se

▶ [www.ledvance.com/low-voltage-ledlamps](http://www.ledvance.com/low-voltage-ledlamps) mere information

---

### Ansvarsfraskrivelse

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