

PRODUKT DATABLAD

PPRO AR111 50 24° DIM 9.5 W/930 G53

PARATHOM PRO LEDspot 111 | LED reflektorlamper AR111 med stiftsokkel



BRUKSOMRÅDER

- Butikker
- Utstillingsvinduer
- Hoteller, servicenæringen
- Museer, kunstgallerier
- Interiør
- Luksuriøse oppholdsrom
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

PRODUKTFORDELER

- Premium lyskvalitet takket være høy fargegjengivelsesindeks og smal binning
- Enkel erstatning av halogen lamper takket være kompakt design og enkel optisk konstruksjon

PRODUKTEGENSKAPER

- Profesjonelt LED alternativ til AR111 halogen lamper
- Meget høy fargegjengivelse (R_a : 90)
- Dimmbar (med mange vanlige dimmere, se også www.ledvance.no/dim)
- Enkel optikk design
- Kvikksølvfrie lamper



TEKNISK DATA

Elektriske data

Konstruksjonseffekt (watt)	9,50 W
Nominell effekt	9,50 W
Nominell spenning	12 V
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	50 W
Effektfaktor λ	9,50

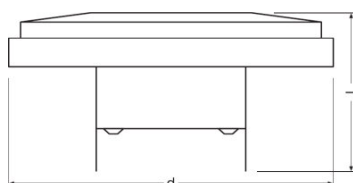
Photometrical data

Lysstyrke	2450 cd
Nominell lysytelse (lumen)	650 lm
Angitt lysytelse	650 lm
Rated color temperature	3000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥ 90
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt [calc.]	0,70
Lysfarge (betegnelse)	Warm White
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 4 sdc
Nominell nyttig lysfluks 90°	650 lm
Angitt nyttig lysfluks 90°	650 lm
Angitt intensitet, spenningstopp	2450 cd

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	24 °
Oppvarmingstid (60 %)	0,50 s
Starttid	0,5 s
Angitt strålingsvinkel	24 °
Angitt strålingsvinkel (halvspiss verdi)	24,00 °

Mål og vekt



Total lengde	54,3 mm
Diameter	111,0 mm
Ytterkolbe	AR111
Lengde	54,3 mm
Maximum diameter	110,0 mm

Levetid

Nominell levetid på lampen	40000 h
Angitt levetid på lampen	40000 h
Antall tenn sykluser	100000

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	G53
Lyskildens kvikksølvinnhold	0,0 mg
Kvikksølvfri	Ja
Vis piktogram for WEEE direktivet	Ja
Fotnote bare for produktet	Alle tekniske parametere gjelder for hele lampen/De typiske verdiene for de tekniske LED parametere er rent statistiske verdier på grunn av den komplekse produksjonsprosessen for lysemitterende dioder. De faktiske tekniske parametre for hver enkelt produkt kan variere og vil ikke nødvendigvis samsvarer med de typiske verdier.

Egenskaper

Dimbar	Yes
---------------	-----

Sertifikater og standarder

Energieffektivitetsklasse	A
Energiforbruk	10 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

ILCOS	DRR-9,5/930-12-G53-111/24
Ordreferanse	LPAR111 5024 9,

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4058075017849	PPRO AR111 50 24° DIM 9.5 W/930 G53	NO: VS 6	275 mm x 185 mm x 130 mm	6.61 dm ³	1.49 g

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 / LENKER

For dimmingsamsvar se

- ▶ www.ledvance.no/dim

For garanti se

- ▶ www.ledvance.no/garanti

For øvrige produkter og faktiske opplysninger om LED-lamper se

- ▶ www.ledvance.no/ledlamper

Ytterligere opplysninger se

- ▶ www.ledvance.no/low-voltage-ledlamps

ANSVARSRASKRIVELSE

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