

PARATHOM PRO AR111 50 24° 13 W/927 G53

PARATHOM PRO LEDspot 111 | LED reflektorlamper AR111 med stiftsokkel



Bruksområder

- Butikker
- Utstillingsvinduer
- Hoteller, servicenæringen
- Museer, kunstgallerier
- Interiør
- Retningsbestemte lyskilder
- Utendørs bruk bare i egnede armaturer

Produktegenskaper

- Meget høy fargegjengivelse (R_a : 90)
- Kompatibel med mange vanlige elektroniske kontrollhjul (se også compatibility list)
- Dimmbar (med mange vanlige dimmere, se også www.ledvance.com/dim)
- Kvikksølvfrie lamper



Teknisk data

Elektriske data

Konstruksjonseffekt (watt)	13,00 W
Nominell effekt	13,00 W
Nominell spenning	12,0 V
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	50 W
Driftfrekvens	50...60 Hz
Effektfaktor λ	> 0,60

Photometrical data

Lysstyrke	2450 cd
Nominell lysytelse (lumen)	650 lm
Angitt lysytelse	650 lm
Fargetemperatur	2700 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥ 90
Lysfarge i h.h.t. EN 12464-1	Warm White
Standardavvik av fargeavstemning	≤ 4 sdc _m
Nominal useful luminous flux 90°	650 lm
Rated useful luminous flux 90°	650 lm
Rated peak intensity	2450 cd
Nom. useful luminous flux 120°	770 lm
Rated useful luminous flux 120°	770 lm

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	24 °
Oppvarmingstid (60 %)	< 0,50 s
Starttid	< 0,5 s
Nominal beam angle	24 °
Rated beam angle (half peak value)	24,00 °

Mål og vekt

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

Levetid

Produkt datablad

Nominell levetid på lampen	40000 h
Angitt levetid på lampen	40000 h
Antall tenn sykluser	100000
Lumen vedlikeholdsfaktor ved endt leveti	0,70

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	G53
Lyskildens kvikksølvinnhold	0,0 mg
Kvikksølvfri	Ja
Appropriate disposal acc. to WEEE	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

Energy efficiency class	A
Energy consumption	13 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

ILCOS	DRR-13/927-12-G53-111/24
Ordreferanse	PPAR111 5024 13

Logistikk data

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4052899960862	PARATHOM PRO AR111 50 24° 13 W/927 G53	NO: VS 6	275 mm x 185 mm x 130 mm	6.61 dm ³	1485.00 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

Produkt datablad

▶ www.ledvance.com/dim

For garanti se

▶ www.ledvance.com/guarantee

For øvrige produkter og faktiske opplysninger om LED-lamper se

▶ www.ledvance.com/ledlamps

Ytterligere opplysninger se

▶ www.ledvance.com/low-voltage-ledlamps

Ansvarsfraskrivelse

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