

PRODUKT DATABLAD

SST AR111 50 40° 12 W/2700 K G53 GLOWdim

PARATHOM PRO LEDspot 111 | LED reflektorlamper AR111 med stiftsokkel



BRUKSOMRÅDER

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

PRODUKTFORDELER

- Lavt energiforbruk og lave vedlikeholdskostnader gir kort tilbakebetalingstid
- 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)
- Svært god fargenøyaktighet: ≥ 4 SDCM
- Dimmbar (med mange vanlige dimmere, se også www.ledvance.no/dim)
- Enkel optikk design
- Kvikksølvfrie lamper



TEKNISK DATA

Elektriske data

Konstruksjonseffekt (watt)	12,00 W
Nominell effekt	12,00 W
Nominell spenning	12 V
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	50 W
Maksimum antall lyskilder til I 10 A (B)	45
Max. lamp no. on circuit break. 16 A (B)	72
Driftfrekvens	50...60 Hz
Effektfaktor λ	> 0,50

Fotometriske data

Nominell lysytelse (lumen)	650 lm
Angitt lysytelse	650 lm
Vurdert fargetemperatur	2700 K
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt [calc.]	0,70
Lysfarge (betegnelse)	Warm White
Fargetemperatur	2700 K
Lysstrøm	650 lm
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥90
Standardavvik av fargeavstemning	≤6 sdc _m
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥90
Nominell nyttig lysfluks 90°	650 lm
Angitt nyttig lysfluks 90°	650 lm
Angitt intensitet, spenningsstopp	1500 cd

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	40 °
Oppvarmingstid (60 %)	< 0,50 s
Starttid	< 0,5 s
Angitt strålingsvinkel	40 °
Angitt strålingsvinkel (halvspiss verdi)	40,00 °

Mål og vekt



Total lengde	55,0 mm
Diameter	111,0 mm
Ytterkolbe	AR111
Lengde	55,0 mm
Maksimum diameter	111,0 mm

Temperaturer & driftsvilkår

Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	83 °C
-------------------------------------	-------

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
Avfall av elektrisk og elektronisk utsty	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
---------------------------	---

Energieffektivitetsklasse	A
Energiforbruk	13 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

Ordreferanse	LED111GD5040 12
---------------------	-----------------

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4058075104952	SST AR111 50 40° 12 W/2700 K G53 GLOWdim	NO: VS 6	275 mm x 185 mm x 130 mm	6.61 dm ³	1605,00 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

▶ 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.