

# PRODUKT DATABLAD

## HALOSPOT 111 PRO 50 W 12 V 24° G53

HALOSPOT 111 PRO | Halogen spot-lamper med 111 mm aluminiumsreflektorer



---

### BRUKSOMRÅDER

- Generell belysning
- Inngangsbelysning
- Butikker
- Restauranter, hoteller og lignende prestisjefylte applikasjoner
- Kontorer, offentlige bygninger

---

### PRODUKTFORDELER

- Brilljant aksentbelysning
- Betydelig lavere CO<sub>2</sub>utslipp sammenlignet med standardversjonen
- Hette for redusert blanding og enkel håndtering
- Ny høyteknologisk reflektor for optimal belysning og redusert spredning
- Godkjent for bruk i åpne armaturer (til IEC 60598-1)
- UV-filter
- Drastisk reduksjon av varmebelastning takket være aluminiumsbelagt reflektor
- Inneholder ikke kvikksølv

---

### PRODUKTEGENSKAPER

- Gjennomsnittlig levetid: 4000 t
- 100 % dimbar
- Fargegjengivelsesindeks R<sub>a</sub>: 100
- Diameter: 111 mm
- IRC-teknologi

## TEKNISK DATA

## Elektriske data

Nominell effekt	50,00 W
Nominell spenning	12 V
Konstruksjonseffekt (watt)	50,00 W
Effektfaktor $\lambda$	1,00
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	75 W

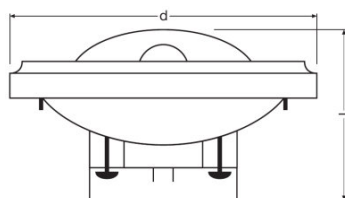
## Photometrical data

Nominell nyttig lysfluks 90°	650 lm
Lysstyrke	5500 cd
Rated color temperature	3000 K
Lysfarge (betegnelse)	Warm White
Fargegjengivelsesindeks Ra	100
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt [calc.]	0,75
Angitt nyttig lysfluks 90°	650 lm
Angitt intensitet, spenningstopp	5500 cd

## Lystekniske data

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

## Mål og vekt



Diameter	111,0 mm
Lengde	67,0 mm
Total lengde	58,0 mm

<b>Ytterkolbe</b>	E12
<b>Maximum diameter</b>	111,0 mm

## Levetid

<b>Nominell levetid på lampen</b>	4000 h
<b>Angitt levetid på lampen</b>	4000 h
<b>Antall tenn sykluser</b>	100000

## Ytterligere produktdata

<b>Sokkel (standard betegnelse)</b>	G53
<b>Lyskildens kvikksølvinnhold</b>	0,0 mg
<b>Kvikksølvfri</b>	Ja
<b>Fotnote bare for produktet</b>	En ekstra holder kreves ved kanten av reflektoren hvis koblingsstykker benyttes/May produce noise in combination with some dimmers. Recommended solution: use OSRAM HTi DALI 150/230-240 DIM with OSRAM DALI MCU

## Egenskaper

<b>Brennstilling</b>	Vilkårlig
<b>Dimbar</b>	Yes

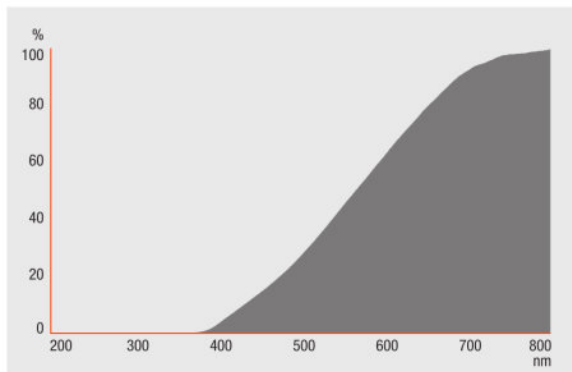
## Sertifikater og standarder

<b>Energieffektivitetsklasse</b>	B
<b>Energiforbruk</b>	54 kWh/1000h

## Landsspesifikke kategoriseringer

<b>ILCOS</b>	HMGS//UBIB-50-12-G53-111/24
--------------	-----------------------------

Lysfordeling



Spectral power distribution

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4050300656885	HALOSPOT 111 PRO 50 W 12 V 24° G53	NO: VS 6	275 mm x 130 mm x 185 mm	6.61 dm <sup>3</sup>	663.00 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.

ANSVARFRASKRIVELSE

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