

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SST PLUS SPOT R50 60 36 ° 4.8 W/2700 K E14

LED SUPERSTAR PLUS R50 | Dimbare LED reflectorlampen R50, natuurlijk daglicht



Toepassingsgebieden

- Winkels en tentoonstellingsruimten
- Huishoudelijke applicaties
- Commerciële toepassingen
- Accentverlichting
- Alleen buiten te gebruiken in geschikte buitenarmaturen

Productvoordelen

- Snelle, eenvoudige en veilige vervanging zonder herbedrading
- Ontwerp, afmetingen en lichtstroom vergelijkbaar met een halogeenlamp
- Natuurlijk lichtspectrum met uitstekende kleurweergave van CRI > 90
- Sterk gereduceerd blauwaandeel
- Verbeterd visueel comfort en verminderde vermoeidheid bij het kijken
- Lage onderhoudskosten dankzij lange levensduur
- Lage flikkering

Productkenmerken

- LED-alternatief voor conventionele 12 V lampen
- Dimbaar
- Lampvoet: E14

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

– Lamp gemaakt van glas

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	4,8 W
Nominaal vermogen	4.80 W
Nominale spanning	220...240 V
Vergelijkbaar vermogen lamp	60 W
Nominale stroom	27 mA
Type stroom	Wisselspanning
Inschakelstroom	0.027 A
Werk frequentie	50/60 Hz
Netfrequentie	50/60 Hz
Max. aantal lampen op stroomond 10 A (B)	202
Max. aantal lampen op installatieautomaat 16 A (B)	323
Totale harmonische vervorming	120 %
Arbeidsfactor λ	> 0,70

Fotometrische gegevens

Lichtsterkte	607 cd
Lichtstroom	345 lm
Nominale nuttige lichtstroom 90°	345 lm
Lichtstroom efficiëntie	71 lm/W
Lichtstroom einde nominale leven	0.70
Lichtkleur	927
Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index Ra	90
Standaardafwijking van kleurproeven	≤5 sdc _m
Nominale piekintensiteit	607 cd
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.80
Flikkerwaarde Pst LM	1.0
Stroboscoopeffect waarde SVM	0.9

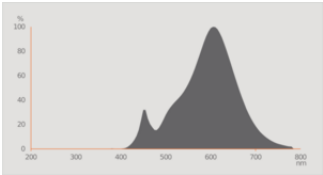
Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

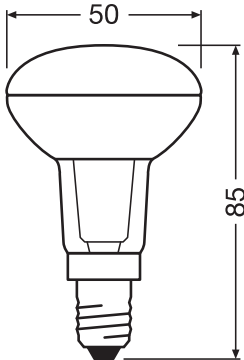
Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.



Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	36 °
Opwarmtijd (60 %)	< 0.50 s
Opstarttijd	< 0.5 s
Nominale uitstr hoek (halfwaarde	36.00 °

AFMETINGEN & GEWICHT



Totale lengte	85.00 mm
Diameter	50,00 mm
Maximale diameter	50 mm
Product gewicht	50,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Maximumtemperatuur op Tc-testpunt	95 °C

Levensduur

Levensduur	25000 h
------------	---------

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Lichtstroom aan einde levensduur	0.70
Functionerende lampen bij 6.000	≥ 0.90

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	E14
Kwikgehalte	0.0 mg
Kwik vrij	Ja
Product opmerking	Alle technische parameters gelden voor de gehele lamp / Wegens het complexe productieproces van lichtdioden zijn de typische waarden die voor de technische LED parameters worden vermeld, zuiver statistische waarden die niet noodzakelijkerwijs overeenstemmen met de feitelijke technische parameters van een afzonderlijk product; afzonderlijke producten kunnen afwijken van de typische waarden

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja
---------	----

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G ¹⁾
Energieverbruik	5.00 kWh/1000h
Type bescherming	IP20
Normen	CE / EAC
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1

¹⁾ Energie-efficiëntieklasse (EEL) op een schaal van A (hoogste efficiëntie) tot G (laagste efficiëntie)

Landspecifieke categorisering

Bestelreferentie	LSSPR506036 4,8
------------------	-----------------

LOGISTIEKE GEGEVENS

Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
-------------------	--------------

Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Gebruikte verlichtingstechnologie	LED
Niet-directioneel of directioneel	DLS
Netspanning of geen netspanning	MLS
Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	E14
Slimme lichtbron (CLS)	Nee
Lichtbron met instelbare lichtkleur	Nee

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Lichtbron met hoge luminantie	Nee
Anti-verblindingsafscherming	Nee
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Stand-byvermogen	0 W
Netwerk stand-by stroom voor CLS	0 W
Opgave overeenkomstig vermogen	Ja
Lengte	85.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	50.00 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	50.00 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.458
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0.400
R9 kleurweergave-index	0.00
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	NARROW_CONE_90
Levensduurfactor	0.90
Verplaatsingsfactor	0.72
LED lichtbron vervangt een fluorescentielamp	Nee
EPREL-ID	642832,1368256
Modelnummer	AC35797,AC45722

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	Declarations Of Conformity CE
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	
	Spectral power distribution

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075620346	Vouwdooos 1	51 mm x 51 mm x 130 mm	65.00 g	0.34 dm³
4058075620353	Verzenddooos 6	174 mm x 115 mm x 106 mm	488.00 g	2.12 dm³

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order etikete of vervullen van de verpakkingseenheden invoeren.

Referenties / Links

- Voor dimconformiteit zie
- Voor garantie zie www.benelux.ledvance.com/garantie

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.