

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## RECESS GU10 8.3W CRI90 3000K DIM

KIT LEDr GU10 | Inbouwspot, GU10 lampvoet



### Toepassingsgebieden

- Gangen
- Winkelverlichting
- Woonkamers
- Foyers

### Productvoordelen

- Directe vervanging voor conventionele 80W halogeenarmaturen
- Tot 90% energiebesparing in vergelijking met conventionele inbouwarmaturen
- Enkele spot optiek
- Wit gegoten zinklegering ring
- Vervangbare LED lamp
- 5 jaar garantie

### Productkenmerken

- Lichtstroom: tot 575 lm
- Beam angle: 36°
- Spot kan 20° in alle richtingen worden gedraaid



## TECHNISCHE GEGEVENS

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	8,30 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	46 mA
Arbeidsfactor $\lambda$	0,7
Totale harmonische vervorming	< 20 %
Veiligheidsklasse	II

### Fotometrische gegevens

Lichtstroom	575 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	575 lm
Lichtstroom efficiëntie	69 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	90
Standaardafwijking van kleurproeven	5 sdc <sub>m</sub>
Lichtsterkte	-
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG1
Stralingshoek	36 °

### AFMETINGEN & GEWICHT

Diameter	88,50 mm
Hoogte	112,00 mm
Product gewicht	184,00 g

### MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Aluminium
Kwikgehalte	0.0 mg

## TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Type aansluiting	Schroefterminal, 2-polig (L, N)
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM]	IK02
Dimbaar	Ja
Type of dimming [GMS]	LEA / TR.EDG
Montagetype	Recessed
Montagelocatie	Plafond
Toepassingsomgeving	Indoor
Diameter inbouw opening	75,0 mm
Met lichtbron	Ja
Omschrijving van de fitting	GU10

## Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Aantal schakelcycli	100000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee
Balschot veilig	Nee

## AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Aantal inbegrepen lichtbronnen	1
--------------------------------	---

## DOWNLOADS

### Documenten en certificaten



User instruction

## Documenten en certificaten



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075607415	Vouwdoos 1	150 mm x 95 mm x 85 mm	215.00 g	1.21 dm <sup>3</sup>
4058075607422	Verzenddoos 6	481 mm x 212 mm x 123 mm	1463.00 g	12.54 dm <sup>3</sup>

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

## Referenties / Links

– Voor garantie zie [www.benelux.ledvance.com/garantie](http://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.