

© Berla B.V. - BR0047-03/25

Berla®
Lighting



Hercules 8
5126 RK Gilze
Nederland
The Netherlands
Die Niederlande



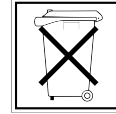
www.berla.nl



info@berla.nl



+31 161 74 55 55



Specificaties

Gatmaat	68 mm	Voltage	24 V DC
Diameter	80 mm	Wattage	4 W
Inbouwhoogte	min. 25 mm	Bescherming	IP44
Lichtbron	LED	CRI	90+
Materiaal	Aluminium	Brandwerend	Nee
Stralingshoek	36°	Veiligheidsklasse	III
Kleurtemperatuur	2700 K / 3000K	Noodvoorziening	Nee
Dimbaar	Ja	Verstelbaar	Ja
		Kantelhoek	30°

Specifications

Hole size	68 mm	Voltage	24 V DC
Diameter	80 mm	Wattage	4 W
Installation height	min. 25 mm	Protection	IP44
Lightsource	LED	CRI	90+
Material	Aluminium	Fire resistant	No
Beam angle	36°	Safety class	III
Colour temperature	2700 K / 3000K	Emergency supply	No
Dimmable	Yes	Adjustable	Yes
		Tilt angle	30°

Spezifikationen

Lochgröße	68 mm	Spannung	24 VDC
Durchmesser	80 mm	Wattleistung	4 W
Einbauhöhe	min. 25 mm	Schutzart	IP44
Lichtquelle	LED	CRI	90+
Material	Aluminium	Feuerbeständig	Nein
Strahlungswinkel	36°	Schutzklasse	III
Farbtemperatur	2700 K / 3000K	Notstromversorgung	Nein
Dimmbar	Ja	Einstellbar	Ja



Schoonmaak Instructie

en
stent
en,
t.
uit,

op een a
aak de

Let op!
Raak de LED niet aan
ook niet schoon om
LED te voorkomen.

uappp
en
stent

Let op!
Raak de LED niet aan
ook niet schoon om
LED te voorkomen.

Cleaning

Switch off the power supply before

Caution!
Do not touch or clean the LED to prevent damage to the LED.

Warning: do not use alcohol or other solvents

Use only a soft cloth to clean lamp, if necessary with a mild detergent for resistant dirt.

ne

Anleitung

Schalten Sie vor der Reinigung die

Achtung! Berühren oder reinigen Sie die LED nicht, um eine Beschädigung der LED zu verhindern.

Stromversorgung aus.
Reinigen Sie die Lampe nur
mit einem weichen Tuch, bei
hartnäckigen Verschmutzungen
eventuell mit einem milden
Reinigungsmittel.
Achtung: keinen Alkohol oder
andere Lösungsmittel verwenden.

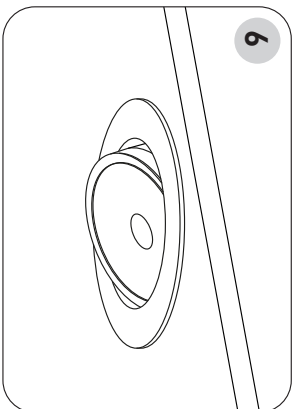
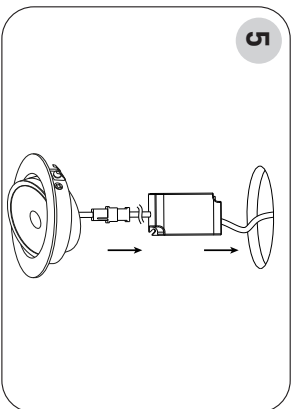
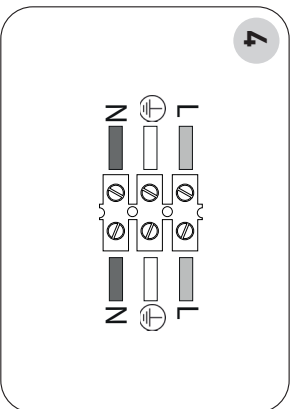
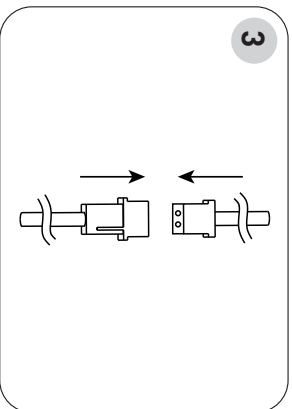
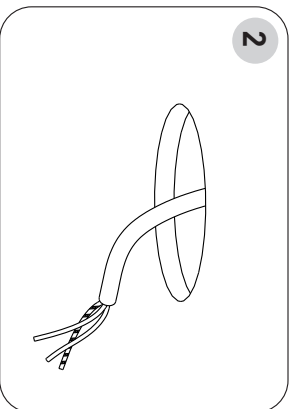
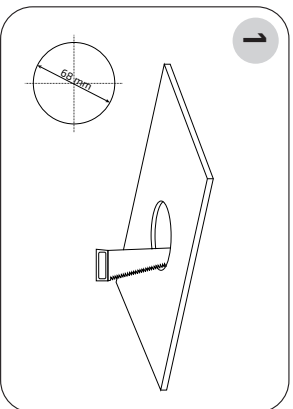
Veiligheidsaanwijzingen

- Werksamheden aan de elektrische installatie mogen uitsluitend door een vakkundig persoon worden uitgevoerd. De geldige nationale voorschriften voor de installatie dienen in acht te worden genomen.
- **Alteniteit!** Voordat er met de montage van werksamheden wordt begonnen moet de netleiding spanningsvrij worden gemaakt, de zekering worden ontkomen c.q. de schakelaar op „UIT“ worden gezet.
- Gebruik de lamp uitsluitend volgens het model.
- Overtuig uzelf, dat de leidingen bij de montage niet worden beschadigd.
- Veiligheidsklasse 1: Deze lamp moet met de aarddraad (groen/gele ader) worden aangesloten op de Landaardeklem.
 - ⊕ - Fase (Bruin of zwart)
 - ⊖ - Nulleder (Blauw)
 - ⊕ - Randaarldried (Groen-geel)
- Veiligheidsklasse II (geïsoleerd aarddraad (groen/gele ader) mag niet worden afgeklemd.
- Bij lampen van de veiligheidsklasse III, die over een afzonderlijke transformator beschikken, moet men erop letten dat deze alleen wordt vervangen door een naar de norm EN61558 goedgekeurde transformator.

Safety instructions

- Arbeiten an der elektrischen Anlage dürfen nur von einer geschulten Person durchgeführt werden.
- Die geltenden nationalen Vorschriften für die Installation sind zu beachten
- **Achtung!** Vor Beginn der Installationsarbeiten ist die Stromversorgung zu unterbrechen, d. Schalter auf „Off“ zu stellen.
- Verwenden Sie die Lampe nur entsprechend dem Modell.
- Achten Sie darauf, dass die Kabel bei der Installation nicht beschädigt werden.
- Schutzklasse I: Diese Lampe muss mit dem Erdungsseil (grün/gelber Draht) an der peripheren Klemme angeschlossen werden. ⊕
- L - Phase (Braun oder Schwarz)
N - Neutralleiter (blau)
PE - Peripherie-Schutzleiter (grün gelb) □
- Das Erdungskabel der Schutzklasse II (isolierter /grün/gelber Draht) darf nicht geklemmt werden.
- Bei Lampen der Schutzklasse III, die über einen separaten Transformator verfügen, ist darauf zu achten, dass dieser nur durch einen nach der Norm EN61558 zugelassenen Transformator ersetzt wird.

Sicherheitsweise



SCHAKEL DE SPANNING UIT SWITCH OFF THE POWER SCHALTEN SIE DEN STROM AUS

NED INSTALLATIE

- 1 Zaag een gat van 68 mm doorsnede.
- 2 Voer de stroomtoevoer door het gat.
- 3 Sluit het armatuur aan op de driver.
(Zie aansluitschema van de transformator.)
- 4 Sluit de driver aan op de netspanning.
L - Fase (Bruin of zwart)
N - Nulleider (Blauw)
⊕ - Randaardleider (Groen-geel)
- 5 Plaats de driver door het gat.
- 6 Plaats het armatuur.

ENG INSTALLATION

- 1 Cut a hole 68 mm in diameter.
- 2 Feed the power supply through the hole.
- 3 Connect the luminaire to the driver.
(See transformer connection diagram).
- 4 Connect the driver to the mains voltage.
L - Phase (Brown or black)
N - Neutral conductor (Blue)
⊕ - Peripheral conductor (Green-yellow)
- 5 Place the driver through the hole.
- 6 Fit the fixture.

DUI INSTALLATION

- 1 Schneiden Sie ein Loch mit einem Durchmesser von 68 mm.
- 2 Führen Sie das Netzteil durch das Loch.
- 3 Schließen Sie die Leuchte an den Treiber an.
(Siehe Anschlussplan des Transformators).
- 4 Schließen Sie den Treiber an die Netzspannung an.
L - Phase (Braun oder Schwarz)
N - Neutralleiter (blau)
⊕ - Peripherieleiter (grün-gelb)
- 5 Führen Sie den Treiber durch das Loch.
- 6 Montieren Sie die Halterung.



SCHAKEL DE SPANNING IN SWITCH ON THE POWER SCHALTEN SIE DEN STROM EIN

