

BEST IN LIGHT

Hanglamp Twinkle

Installatie, onderhoud en veiligheidsinformatie

Welkom bij Best in Light. Fijn dat u voor dit product heeft gekozen. Hieronder vindt u alles wat u nodig heeft voor een veilige installatie en een lang, mooi gebruik van uw lamp.



De letters verwijzen naar de onderdelenlijst op de volgende pagina.

Onderdelen

A Plafondkap

Ronde kap met de aansluiting en de driver van de LED-modules. Draagt het volledige armatuur.

B Ophangkabels

Vier staalkabels plus de voedingskabel in het midden, samen verstelbaar tot 200 cm.

C Ringen

Twee ringen van 80 en 60 cm die elkaar kruisen. De buitenzijde is de metalen band.

D Lichtband

De acryl binnenzijde van elke ring. Hierin zit de LED-module; het licht komt naar binnen toe vrij.

In de doos

- 1 × plafondkap met montageplaat (A)
- 1 × armatuur: twee ringen (C) met lichtband (D), voorgemonteerd aan de kabels (B)
- Bevestigingsset: schroeven, pluggen en kroonsteen
- Deze installatiehandleiding

Benodigd gereedschap

- Spanningszoeker
- Boormachine met steenboor
- Kruiskopschroevendraaier
- Kleine platte schroevendraaier voor de kroonsteen
- Waterpas
- Trapladder — werk met twee personen; de grootste ring is 80 cm

Specificaties

Merk	Best in Light
Collectie	Hanglampen
Kleur	Brons
Materiaal	Metaal
Maten ringen	80 cm en 60 cm
Hoogte	Verstelbaar tot 200 cm
Fitting	Geïntegreerd — ingebouwde LED-module
Aantal lichtbronnen	2
Lichtbron meegeleverd	Ja — complete set
Lichtbrontype	LED
Lichtopbrengst	4000 lumen (totaal)
Kleurtemperatuur	3000 K — warm wit
Energieverbruik	40 watt (totaal)
Levensduur (branduren)	17.500 uur
Dimbaar	Ja
Dimtype	Fase aan- en afsnijding
Voltage	220 – 240 V
Beschermingsklasse	IP20 — alleen binnenshuis

Veiligheidsinstructies

- Schakel altijd eerst de stroom uit bij de meterkast voordat u het armatuur installeert, verplaatst of onderhoudt. Controleer met een spanningszoeker of de draden spanningsloos zijn.
- Installatie door een erkend elektricien wordt aanbevolen, zeker bij twijfel over de bedrading in uw woning.
- De lichtbron is bij deze lamp inbegrepen. Vervangt u die later, gebruik dan uitsluitend een lichtbron met dezelfde fitting en hetzelfde vermogen als vermeld in de specificaties.
- Dit product is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis, tenzij anders vermeld in de specificaties.
- Houd het armatuur uit de buurt van gordijnen, textiel en andere brandbare materialen.
- Gebruikt u een dimmer? Kies een led-geschikte dimmer die past bij het dimtype in de specificaties.
- Bij zichtbare schade aan de bedrading of de behuizing: niet gebruiken en contact opnemen met Best in Light.
- Houd losse onderdelen en kleine schroeven tijdens de installatie buiten bereik van kinderen.
- De LED-modules zijn geïntegreerd en kunnen niet door de gebruiker worden vervangen. Neem bij een defect contact op met Best in Light – open de ringen niet zelf.
- Dit is met 80 cm doorsnede een fors en zwaar armatuur. Bevestig de montageplaat in massief materiaal of met hollewandpluggen – nooit alleen in gipsplaat – en werk met twee personen.
- Til het armatuur nooit op aan één ring of aan de kabels. De ringen kunnen daardoor uit hun onderlinge stand raken.
- Met 40 watt is het vermogen hoog genoeg voor de meeste dimmers, maar gebruik wel een led-dimmer met fase aan- of afsnijding.

Installatie

1 Stroom uitschakelen

Schakel de groep uit in de meterkast en draai de zekering eruit. Controleer met een spanningszoeker of de plafonddraden spanningsloos zijn.

2 Uitpakken en controleren

Pak het armatuur uit op een zachte ondergrond en leg het plat neer. Til het met twee personen op, met een hand onder elke ring.

3 Plafondkap losnemen

Draai de borgschroefjes aan de zijkant van de plafondkap (A) los en schuif de kap over de kabels omlaag. De montageplaat komt vrij.

4 Aftekenen en boren

Houd de montageplaat tegen het plafond, teken de bevestigingspunten af en boor de gaten. Let op leidingen in het plafond. Gebruik alle bevestigingspunten; het armatuur is zwaar.

5 Montageplaat vastschroeven

Schroef de plaat stevig vast en leid de plafonddraden door de opening in het midden. Controleer of de plaat volledig vlak tegen het plafond zit.

6 Elektrisch aansluiten

Verbind de draden via de kroonsteen: bruin (fase) op bruin, blauw (nul) op blauw en geel/groen (aarde) op geel/groen indien aanwezig. Er mag geen blank koperdraad zichtbaar blijven.

7 Hoogte instellen

Stel de vier staalkabels (B) op gelijke lengte in. Controleer met een waterpas of het armatuur horizontaal hangt; over 80 cm is een klein verschil goed zichtbaar.

8 Plafondkap sluiten

Schuif de plafondkap omhoog tegen het plafond en draai de borgschroefjes vast. Controleer of de kabels vrij hangen en niet om elkaar gedraaid zitten.

9 Stroom inschakelen en testen

Schakel de stroom weer in en test beide ringen, inclusief de dimfunctie.

Ruimte voor 80 cm en 4000 lumen

Twinkle vraagt ruimte in twee opzichten. In de breedte: met 80 cm hoort er een tafel of eiland onder van minstens 120 cm, anders steekt de ring over de rand. En in licht: 4000 lumen is veel, ongeveer het dubbele van wat u boven een eettafel nodig hebt. Een dimmer is hier geen luxe maar praktisch noodzakelijk. De ringen kruisen elkaar, dus draai het armatuur zo dat het kruispunt niet recht in de looprichting valt — van opzij is de vorm het mooiste.

Werkt er iets niet?

Een van de twee ringen brandt niet

Er zitten twee losse LED-modules in. Controleer eerst de groep en de zekering; blijft één ring donker, neem dan contact met ons op — de modules zijn niet zelf te vervangen.

Het armatuur hangt scheef

Stel de vier staalkabels bij tot de waterpas klopt. Meet de kabels na vanaf de plafondkap in plaats van op het oog te schatten.

De ringen staan anders ten opzichte van elkaar

De onderlinge stand ligt vast. Is die verschoven, dan is het armatuur waarschijnlijk aan één ring opgetild. Neem contact met ons op en probeer niet terug te buigen.

Flikkering of brom bij het dimmen

Controleer of uw dimmer geschikt is voor led en met fase aan- of afsnijding werkt. Met 40 watt is de belasting ruim voldoende.

Onderhoud

- Schakel de stroom uit en laat de lamp afkoelen voordat u hem schoonmaakt.
- Reinig het armatuur met een droge of licht vochtige, zachte doek.
- Gebruik geen schuurmiddelen, oplosmiddelen of agressieve schoonmaakmiddelen — dat beschadigt de afwerking.
- Zorg dat het armatuur volledig droog is voordat u de stroom weer inschakelt.
- Neem de metalen band af met een droge, zachte doek in de richting van de borstelstructuur.
- De acryl lichtband alleen met een licht vochtige doek; geen alcohol, want acryl kan daarvan matteren of haarscheurtjes krijgen.
- Controleer een keer per jaar of de kabelbevestigingen en de borgschroefjes nog vastzitten.

Garantie en contact

Op dit product zit garantie volgens de voorwaarden op bestinlight.nl — 5 tot 10 jaar, afhankelijk van model en onderdelen. Schade door onjuiste montage, een ongeschikte dimmer of eigen aanpassingen valt daarbuiten. Bewaar uw orderbevestiging als aankoopbewijs.

Is er iets gebroken tijdens transport, of ontbreekt er een onderdeel? Meld dit binnen 14 dagen na ontvangst via info@bestinlight.nl, met een foto van de schade én van de verpakking — dan sturen wij het betreffende onderdeel na.

Heeft u vragen over installatie, onderhoud of een defect? Neem contact op via info@bestinlight.nl of bezoek onze showroom in Arnhem.

Met vriendelijke groet,

Nadir en Abdel — Best in Light