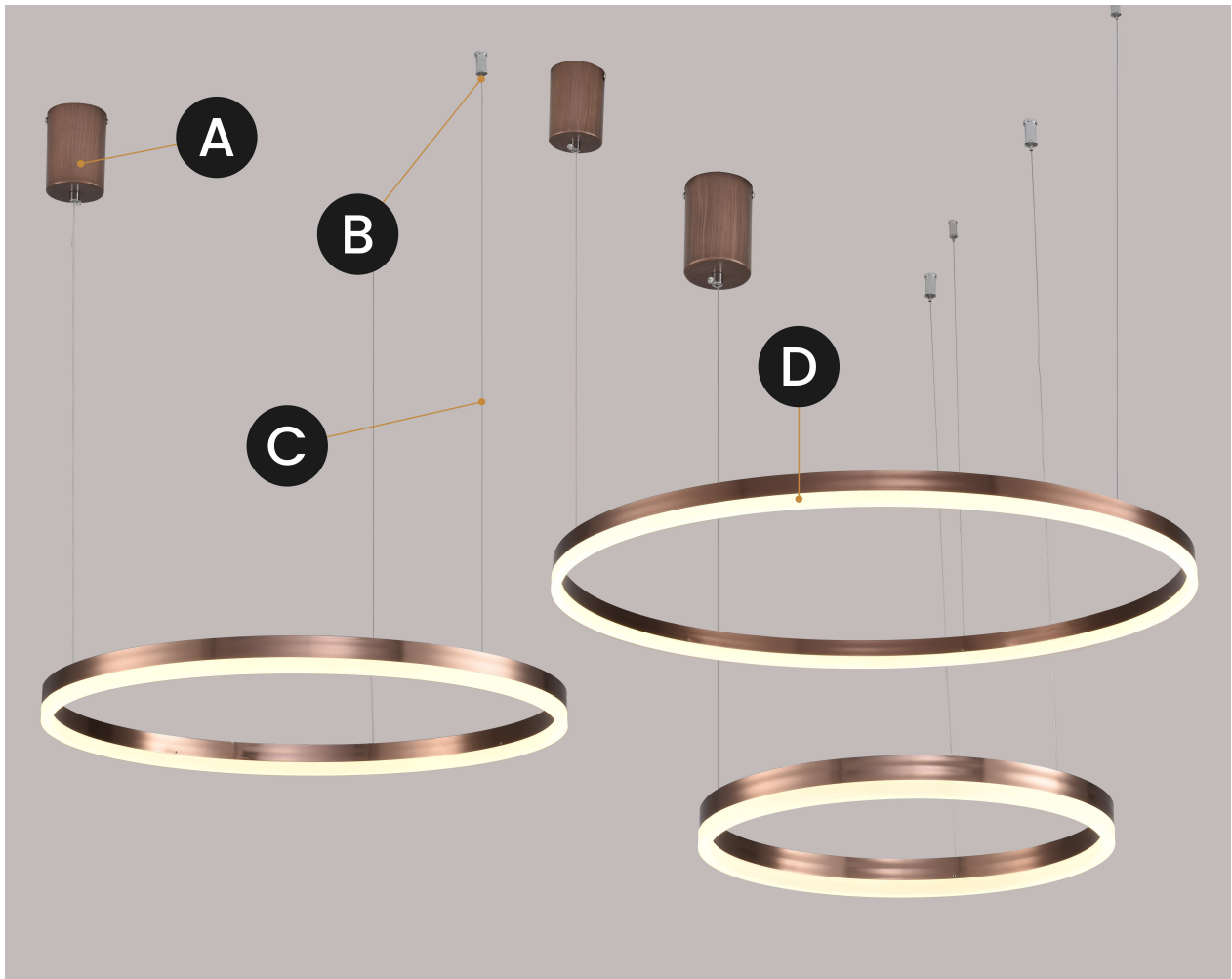


BEST IN LIGHT

Hanglamp Celestia

Exclusieve lijn – montage, 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 verderop in deze handleiding.

Montage door Best in Light

Bij exclusieve verlichting hoort service van het hoogste niveau: wij ontzorgen u van productie tot montage. Uw armatuur is met de hand vervaardigd — daarom duurt de productie vier tot zes weken. Kwaliteit vraagt tijd, en dat is precies wat u krijgt. Daarna komt er geen pakketdienst aan te pas: wij brengen het stuk zelf bij u langs en hangen het desgewenst tijdens dezelfde afspraak op. Bezorging en montage zijn inbegrepen binnen een straal van vijftig kilometer rond onze showroom in Arnhem. Woont u verder weg, neem dan even contact met ons op.

- Transport op afspraak: persoonlijk en veilig bezorgd door onze eigen chauffeur, op het moment dat u het uitkomt.
- Wij pakken het stuk samen met u uit en nemen het met u door voordat er iets aan de muur gaat.
- Onze gecertificeerde monteurs controleren het lichtpunt, sluiten aan volgens de geldende normen en bevestigen in uw wand of plafond: steen, gipsplaat, hout of een holle constructie.
- Wij hangen het armatuur secuur en waterpas op, op de hoogte die u samen met de monteur bepaalt — stofvrij en zonder sporen op uw muur.
- Direct klaar: wij testen de verlichting samen met u, ook op uw dimmer, en nemen alle verpakkingsmaterialen meteen mee.

De montage gaat uit van een bestaand, werkend lichtpunt op de plek waar de lamp komt, tot vier armaturen per afspraak en tot ladderhoogte (ongeveer drieënhalve meter). Een nieuw lichtpunt trekken, een groep bijplaatsen, werken vanaf een steiger of aarding aanleggen valt erbuiten. Speelt een van deze dingen? Meld het vooraf, dan maken wij er een aparte afspraak voor.

Bij het inplannen stellen wij u drie korte vragen: is er een werkend lichtpunt op de plek waar de lamp komt, wat voor wand of plafond is het, en komen er twee of drie draden uit het lichtpunt. Daarmee brengt onze monteur meteen het juiste materiaal mee.

Wat u klaarzet voor onze monteur

- Maak de plek vrij: haal schilderijen of meubels weg, of ruim de tafel onder het lichtpunt leeg.
- Weet waar de groep in de meterkast zit; onze monteur schakelt zelf uit en weer in.
- Bedenk vooraf op welke hoogte u de lamp wilt. Wij adviseren graag ter plaatse, maar het scheelt tijd als u de plek al ongeveer voor ogen heeft.
- Zorg dat iemand van achttien jaar of ouder tijdens de afspraak thuis is.

Onderdelen

A Plafondkap

Elke ring heeft een eigen bronzen kap tegen het plafond, met daarin de aansluiting en de driver. Er zijn dus drie kappen; ze hangen niet aan één gezamenlijke plaat.

B Los plafondanker

Naast de kap heeft elke ring twee kleine ankers in het plafond. Die dragen de andere twee draden en houden de ring vlak; ze voeren geen stroom.

C Ophangdraad met stelklem

Elke ring hangt aan drie staaldraden. In de klem bovenin schuift de draad door; daarmee stelt u de hoogte in en hangt u de ring waterpas.

D Lichtring

Drie ringen van veertig, zestig en tachtig centimeter in geborsteld brons. Aan de onderzijde loopt een melkwitte diffuser rond waarachter de LED-strook zit, zodat u een doorlopende lijn licht ziet.

In de doos

- 3 x lichtring met ophangdraden (voorgemonteerd)
- 3 x plafondkap met kroonsteen
- 6 x los plafondanker
- 9 x schroef en plug
- Deze handleiding

Gereedschap bij zelf monteren

- Spanningszoeker
- Boormachine met de juiste boor
- Kruiskopschroevendraaier
- Waterpas, rolmaat en potlood
- Stevige trap of ladder — en een tweede persoon

Specificaties

Merk	Best in Light
Lijn	Exclusief
Collectie	Hanglampen
Kleur	Geborsteld brons
Materiaal	Aluminium
Maten ringen	40, 60 en 80 cm (diameter)
Hoogte	Verstelbaar tot 200 cm
Lichtbron	Geïntegreerde LED-strooks (meegeleverd)
Aantal lichtbronnen	3
Lichtopbrengst	5500 lumen totaal
Kleurtemperatuur	3000K (warm wit)
Energieverbruik	55 watt
Aantal branduren	17.520 uur
Dimbaar	Ja
Dimtechniek	Fase aan- en afsnijding
Voltage	220 – 240 V
Beschermingsklasse	IP20 (binnenshuis)

Over dit exemplaar

De ringen zijn van aluminium en met de hand geborsteld in brons. Aluminium is gekozen om het gewicht: ringen die aan dunne draden hangen moeten licht zijn om spanningsvrij en vlak te blijven. Onder strijkend licht ziet u dat de borstelrichting met de bolling meeloopt, en dat de tint van de grote ring net iets anders valt dan die van de kleine — elke ring wordt afzonderlijk afgewerkt.

De afwerking leeft mee met de jaren: door lucht wordt de kleur langzaam dieper. Op de hoogte waarop deze lampen hangen raakt u ze zelden aan, dus dat gaat gelijkmatig.

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.
- Deze lamp heeft geïntegreerde LED-strooks in de ringen. Die zijn niet los te vervangen; open het armatuur dus niet om er een lichtbron in te draaien. Gaat een strook na jaren stuk, neem dan contact met ons op.

- 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.
- Elke ring hangt aan drie punten. Gebruik ze alle drie: met twee draden gaat de ring wiebelen en komt er trekkracht op de plafondkap te staan waar die niet voor gemaakt is.
- Til een ring nooit aan het aluminium op en trek er niet aan om hem recht te zetten; corrigeer altijd met de stelklemmen (C).
- Houd de plafondkappen vrij en bouw ze niet weg in een verlaagd plafond; de driver erin moet zijn warmte kwijt kunnen.

Zelf installeren

Celestia bestaat uit drie losse lampen die u samen ophangt. Dat maakt het de bewerkelijkste montage uit onze collectie: negen boorgaten, drie aansluitingen en negen draden om op hoogte te stellen. Wij raden onze montage hier van harte aan. Hangt u hem toch zelf op, doe het dan met twee personen en volg de onderstaande stappen.

1 Schakel de stroom uit

Zet de groep waarop het lichtpunt zit uit in de meterkast en controleer met een spanningszoeker of de draden in het plafond echt spanningsloos zijn.

2 Kijk eerst naar uw lichtpunten

Elke ring heeft een eigen plafondkap met aansluiting. Heeft u drie lichtpunten, dan sluit u elke kap op een eigen punt aan. Heeft u er één, dan moeten de drie kappen op dat punt worden doorverbonden — laat dat door een elektricien doen of kies onze montage.

3 Bepaal de compositie op de vloer

Leg de drie ringen op de grond zoals u ze wilt zien hangen en meet de posities van de negen ophangpunten op. Teken die punten op het plafond af vóór u boort; achteraf verschuiven kost u negen nieuwe gaten.

4 Boor en bevestig de ankers

Boor de gaten en gebruik pluggen die bij uw plafond passen. Schroef eerst de zes losse ankers (B) vast; de drie plafondkappen volgen nadat u de draden heeft aangesloten.

5 Sluit de draden aan

Verbind per kap de bruine draad (fase) met L en de blauwe draad (nul) met N in de kroonsteen. Is er een geel-groene aardedraad, sluit die dan aan op de aardklem — de armaturen zijn van metaal. Draai de klemmen stevig vast en controleer met een lichte trek of er geen draad losschiet.

6 Hang de ringen op, grootste eerst

Zet de plafondkappen vast en hang daarna de ringen in, te beginnen met de tachtig centimeter. Til met twee personen en laat een ring pas los als alle drie de draden dragen.

7 Stel de hoogtes in

Druk het klemmetje van een stelklem (C) in, schuif de draad tot de gewenste lengte en laat los. Hang de drie ringen op duidelijk verschillende hoogtes; dat verschil maakt de compositie.

8 Hang elke ring waterpas

Leg een waterpas over een ring, eerst in de ene richting en dan haaks daarop, en corrigeer met de draad aan de hoge kant. Loop daarna alle drie de ringen nog een keer langs.

9 Stroom aan en controleren

Schakel de groep weer in en controleer of alle drie de ringen over hun hele omtrek oplichten. Kijk van een paar meter afstand of de ringen elkaar nergens raken en vrij kunnen hangen.

Drie ringen zijn geen rij maar een compositie

Celestia komt het best uit in een ruimte met hoogte: een vide, een trapgat of boven een lange tafel. Hang de ringen niet op gelijke hoogte en niet recht boven elkaar, maar verspringend, zodat u ze vanaf de vloer alle drie apart ziet. Met vijftienvijftighonderd lumen samen geeft de lamp veel licht; op een dimmer heeft u overdag de volle opbrengst en 's avonds alleen drie zwevende lijnen.

Werkt er iets niet?

Eén ring doet niets, de andere twee wel

Elke ring heeft een eigen aansluiting. Controleer de kroonsteen in de bijbehorende plafondkap; bij drie losse lichtpunten kan het ook aan die groep of schakelaar liggen.

Een deel van een ring blijft donker

De LED-strook loopt in één stuk door de ring; dit is geen kwestie van een lampje verwisselen. Schakel de stroom uit en neem contact met ons op; dit valt onder de garantie.

Een ring hangt scheef of wiebelt

Corrigeer met de stelklem (C) aan de hoge kant. Blijft hij wiebelen, controleer dan of alle drie de draden dragen en of de ankers vastzitten.

De ringen dimmen niet gelijk op

Bij drie drivers op één dimmer kan er een klein verschil ontstaan aan de onderkant van het dimbereik. Kies een led-dimmer die vijftienvijftig watt aankan en tot laag vermogen doorregelt.

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.
- Stof de ringen af met een droge doek en steun daarbij nooit op een ring.
- Neem de melkwhite diffuser alleen droog af; strepen zijn daar in het brandende beeld direct zichtbaar.
- Controleer een keer per jaar of de negen stelklemmen nog goed grijpen.

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.

Wij bezorgen deze lijn zelf en nemen het stuk bij aflevering samen met u door, dus transportschade komt u normaal gesproken niet tegen. Heeft u voor onze montage gekozen? Dan valt ook de installatie onder onze verantwoordelijkheid. Monteert u zelf, dan blijft de garantie op het product gewoon gelden, maar niet op schade die tijdens de montage ontstaat.

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