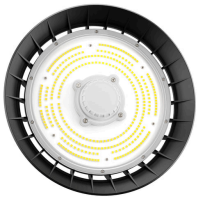
Zo hang je je UFO high bay op.

200W · 30.000 lumen · ingebouwde microwave bewegingssensor met 0-10V driver · IP65. Licht alleen op volle sterkte als er iemand is.

Wat zit er in de doos



UFO high bay 200W
Ø324 × 133 mm · 3,4 kg



Aansluitkabel ca. 30 cm
230V (L · N · PE)



Bewegingssensor
ingebouwd, microwave

Per lamp: 1 × UFO LED high bay 200W met ingebouwde sensor, aansluitkabel van circa 30 cm en ophangoog. De HD03R afstandsbediening is apart verkrijgbaar.
Zelf nodig: haak, ketting of staalkabel (en eventueel een borgkabel), lasdoos met lasklemmen of kroonsteen, spanningzoeker, schroevendraaier en optioneel de HD03R afstandsbediening om de sensor in te stellen.

> **Let op, 230 volt:** laat de lamp aansluiten door een erkend installateur en schakel eerst de groep in de meterkast uit. De lamp valt onder beschermingsklasse I, dus de aarde (geel-groen) moet altijd worden aangesloten.

Zo hangt alles aan elkaar

Groep meterkast 230V → **Schakelaar** aan / uit → **Lasdoos** L · N · PE → **UFO high bay 200W** Sosen-driver

per lamp één lasdoos sensor schakelt de lamp zelf

- **Bruin (L)** naar de fase
- **Blauw (N)** naar de nul
- **Geel-groen (PE)** naar de aarde, altijd aansluiten
- **Eventuele extra stuurdraden** elk apart isoleren; de sensor regelt de lamp zelf

De sensor zit in de lamp. Bij beweging gaat de lamp naar 100% en na de ingestelde nalooptijd dimt de 0-10V driver terug naar het stand-by niveau. Laat de lamp continu op spanning staan, anders kan de sensor niet werken.

1 Bepaal de plek en de hoogte

Hang de lampen bij voorkeur op 8 tot 12 meter hoogte, met ongeveer 8 tot 12 meter tussen de lampen. Hang ze boven looppaden en werkplekken, niet direct boven hoge stellingen. Houd per lamp een lasdoos binnen bereik van het snoer van circa 30 cm.

2 Maak een stevig ophangpunt

Gebruik een haak in een gording of balk, of een ketting of staalkabel vanaf de dakconstructie. Het ophangpunt moet ruim het gewicht van de lamp (3,4 kg) kunnen dragen. Een extra borgkabel is aan te raden.

3 Hang de lamp op

Haak de lamp met het ophangoog aan de ketting of haak. Controleer of hij recht en stabiel hangt. Werk op hoogte altijd met een hoogwerker of rolsteiger.

4 Sluit de lamp aan (stroom eraf)

Controleer eerst met een spanningzoeker dat er geen spanning op staat. Verbind in de lasdoos:

1. Bruin (L) met de fase.
2. Blauw (N) met de nul.
3. Geel-groen (PE) met de aarde, altijd.
4. Eventuele extra stuurdraden: elk apart isoleren.

Sensor instellen
Met de HD03R afstandsbediening (apart verkrijgbaar) stel je vanaf de grond de gevoeligheid, de nalooptijd en het stand-by niveau in. Richt de afstandsbediening op de lamp en stel elke lamp apart in.

5 Eerst testen

1. Schakel de groep in de meterkast weer in.
2. Zet de lamp aan: hij is direct op volle sterkte, zonder opwarmen.
3. Loop onder de lamp door: hij gaat vol aan. Blijf even weg: na de nalooptijd dimt hij terug.

6 Afwerken

Sluit de lasdoos goed af, zodat er geen stof of vocht in kan. Leg de kabels netjes langs de constructie. Noteer welke lamp op welke groep zit, dat scheelt zoeken bij onderhoud.

Technische gegevens

Vermogen	200W
Lichtstroom	30.000 lumen (150 lm/W)
Lichtkleur	6000K daglichtwit · CRI ≥80
Stralingshoek	120°
Driver	Sosen-driver, bewegingssensor, 0-10V dimbaar
Spanning	220-240V AC
Bescherming	IP65 · beschermingsklasse I
Afmeting en gewicht	Ø324 × 133 mm · 3,4 kg
Aansluitkabel	circa 30 cm
Omgevingstemperatuur	-20 °C tot +50 °C
Levensduur en garantie	50.000 branduren · 5 jaar

Veelvoorkomende problemen

Lamp brandt niet	Groep uit, of fase en nul niet goed in de lasdoos. Controleer met een spanningzoeker.
Lamp blijft continu aan	Beweging in het detectiegebied (bijvoorbeeld ventilatoren of bewegende deuren) of een lange nalooptijd. Verlaag de gevoeligheid met de HD03R.
Lamp gaat niet aan bij beweging	De lamp staat niet continu op spanning, of de gevoeligheid staat te laag.
Aardlekschakelaar slaat af	Vocht in de lasdoos of een verkeerde aansluiting. Controleer de aarde en sluit de lasdoos goed af.
Lamp knippert	Losse verbinding in de lasdoos of een storende regeling. Controleer alle klemmen.

Veiligheid en onderhoud

- Alleen aansluiten op 230V, door een erkend installateur.
- Werk nooit onder spanning: controleer eerst met een spanningzoeker.
- Lamp en driver niet openen; reparatie alleen door een vakman.
- Kijk niet langdurig in de lichtbundel en dek de lamp niet af.
- Reinig alleen met een droge of licht vochtige doek, met de stroom eraf.

Hulp nodig? Mail naar info@ledplanet.nl of stuur een WhatsApp-bericht naar +31 418 726800 (dit nummer is alleen voor WhatsApp, niet om te bellen).
Bas, LEDPLANET.NL

De montagetips zijn bedoeld als advies; er kunnen geen rechten aan worden ontleend. Laat het aansluiten op 230V altijd doen door een erkend installateur.