Zo hang je je UFO high bay op.

100W · 12.000 lumen · plat model van slechts 29 mm hoog · IP65 · niet dimbaar, rechtstreeks op 230V zonder losse driver.

Wat zit er in de doos



UFO high bay 100W
Ø257 × 29 mm · 0,78 kg



Aansluitkabel ca. 20 cm
230V (L · N · PE)

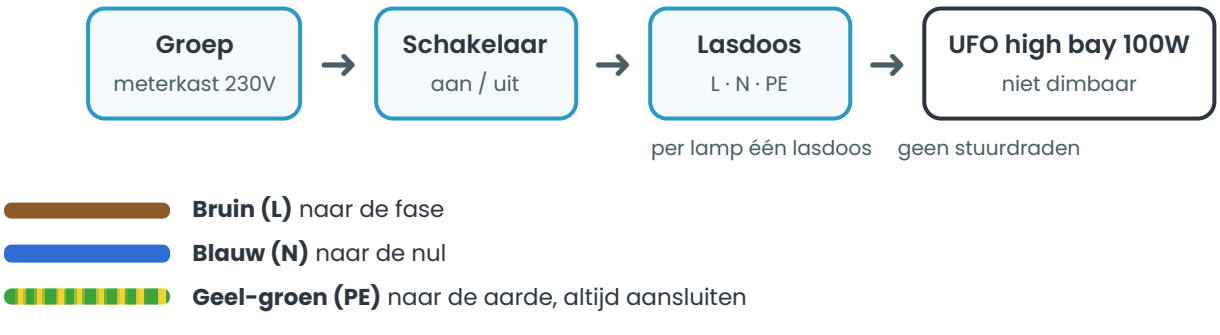


Ophangbeugel
vast aan de lamp

Per lamp: 1 × UFO LED high bay 100W met ingebouwde ophangbeugel en aansluitkabel van circa 20 cm.
Zelf nodig: haak of ketting voor de ophangbeugel, lasdoos met lasklemmen of kroonsteen, spanningzoeker, schroevendraaier.

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



Deze uitvoering heeft alleen fase, nul en aarde. Je schakelt hem met een gewone schakelaar aan en uit.

1

Bepaal de plek en de hoogte

Hang de lampen bij voorkeur op 6 tot 12 meter hoogte, met ongeveer 6 tot 9 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 20 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 (0,78 kg) kunnen dragen.

3

Hang de lamp op

Hang de lamp met de ingebouwde ophangbeugel aan de haak of ketting. 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.

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.

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	100W
Lichtstroom	12.000 lumen (120 lm/W)
Lichtkleur	4000K koelwit of 6000K daglichtwit · CRI ≥80
Stralingshoek	90°
Driver	niet dimbaar
Spanning	220-240V AC
Bescherming	IP65 · beschermingsklasse I
Afmeting en gewicht	Ø257 × 29 mm · 0,78 kg
Aansluitkabel	circa 20 cm
Levensduur en garantie	3 jaar

Veelvoorkomende problemen

Lamp brandt niet	Groep uit, of fase en nul niet goed in de lasdoos. Controleer met een spanningzoeker.
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. 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.