Zo hang je je UFO high bay op.

150W · 22.500 lumen · Philips-driver, niet dimbaar · IP65 en IK09. Eenvoudig aan en uit met een schakelaar.

Wat zit er in de doos



UFO high bay 150W
Ø300 × 110 mm · 1,88 kg



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



Ophangoog
bovenop de lamp

Per lamp: 1 × UFO LED high bay 150W met aansluitkabel van circa 30 cm en ophangoog.
Zelf nodig: haak, ketting of staalkabel (en eventueel een borgkabel), 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

Groep
meterkast 230V
→
Schakelaar
aan / uit
→
Lasdoos
L · N · PE
per lamp één lasdoos
→
UFO high bay 150W
Philips-driver
geen stuurdraden

Bruin (L) naar de fase
Blauw (N) naar de nul
Geel-groen (PE) naar de aarde, altijd aansluiten

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 10 meter hoogte, met ongeveer 6 tot 10 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 (1,88 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.

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	150W
Lichtstroom	22.500 lumen (150 lm/W)
Lichtkleur	4000K koelwit of 6000K daglichtwit · CRI ≥80
Stralingshoek	120°
Driver	Philips-driver, niet dimbaar
Spanning	220-240V AC
Bescherming	IP65 · IK09 · beschermingsklasse I
Afmeting en gewicht	Ø300 × 110 mm · 1,88 kg
Aansluitkabel	circa 30 cm
Energieklasse	D
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.
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.