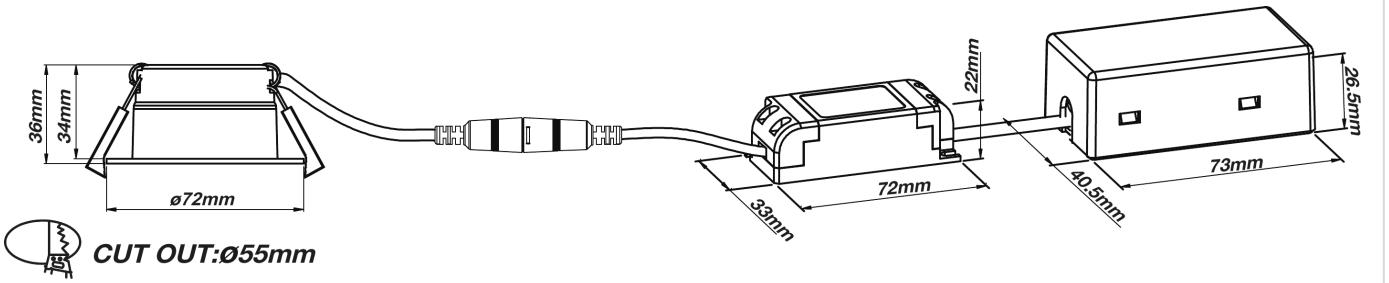
HiluX

IP44

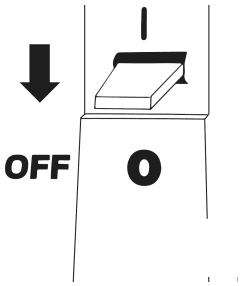
HiluX D3 Tilt360

Tilt360 LED-inbouwspot 230 V

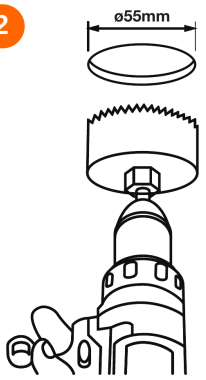


Voedingsspanning	**220-240 V AC, 50/60 Hz**
Vermogen	**6 W**
Lichtstroom	**480 lm**
Kleurtemperatuur	**3000 K**
Kleurweergave	**CRI 97**
Stralingshoek	**40°**
IP-klasse	**IP44**
Beschermingsklasse	**II**
Dimbaar	**Ja, faseafsnijding**
Afmetingen	**ø72 × 36 mm**
Inbouwdiepte	**34 mm**
Zaagmaat	**ø55 mm**
Plafonddikte	**10-16 mm**
Kantelhoek	**360° / 25°**
Thermische isolatie	**Directe inbouw toegestaan**
Energieklasse	**F**
Min. afstand in lichtrichting	**0,1 m**

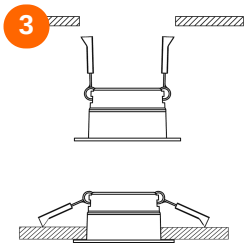
1

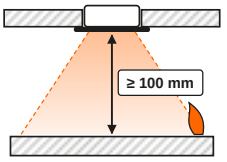


2



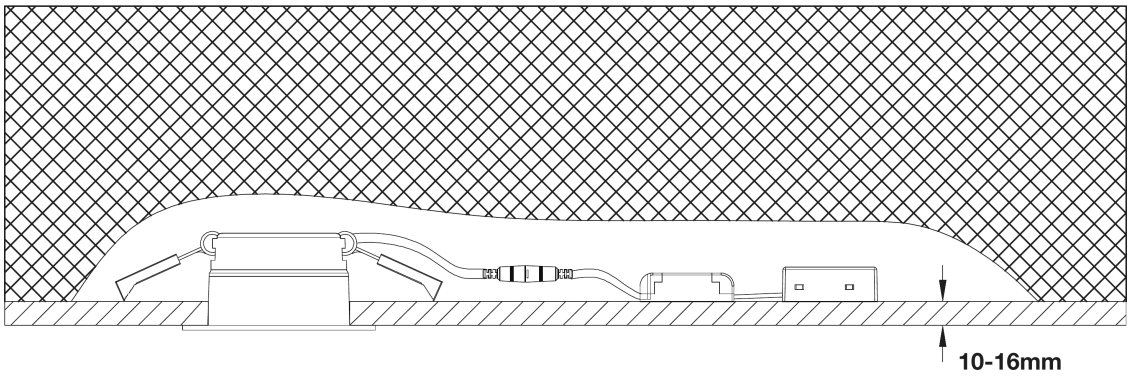
3





Min. afstand tot brandbare materialen vóór het licht

4



Mag direct in thermische isolatie worden ingebouwd

Waarschuwing: gevaar voor elektrische schok. De installatie mag uitsluitend worden uitgevoerd door een erkend elektrotechnisch installateur volgens de nationale voorschriften.

HiluX

IP44

NL Nederlands

Waarschuwing: gevaar voor elektrische schok. De installatie mag uitsluitend worden uitgevoerd door een erkend elektrotechnisch installateur volgens de nationale voorschriften.

Veiligheid

- Schakel vóór installatie, onderhoud of reiniging de netspanning uit en beveilig deze tegen herinschakelen.
- Gebruik het product niet als het armatuur, de driver of de kabels beschadigd zijn.
- Breng geen wijzigingen aan het product aan.
- Houd in de lichtrichting een minimale afstand van 0,1 m aan tussen de voorzijde van het armatuur en brandbare materialen.
- Het armatuur mag direct in thermische isolatie worden ingebouwd en daarmee worden afgedekt.
- IP44: beschermd tegen spatwater. Geschikt voor gebruik binnen, in vochtige ruimten en in overdekte buitenruimten zoals dakoverstekken, volgens de nationale installatievoorschriften.
- Beschermingsklasse II: het armatuur mag niet worden geaard.

Installatie

1. Schakel de netspanning uit (afb. 1).
2. Zaag een gat van ø55 mm in het plafond (afb. 2). Plafonddikte 10-16 mm.
3. Open de aansluitdoos, sluit L en N van de voedingskabel volgens de markering aan op de klemmen en zet de trekontlasting vast. Doorlussen naar het volgende armatuur is mogelijk. Druk de stekkerverbinding tussen armatuur en driver in elkaar tot deze volledig vastklikt.
4. Steek de driver en de aansluitdoos door het gat en leg ze boven op het plafond. Houd de veren omhoog, plaats het armatuur in het gat en laat de veren los (afb. 3 en 4).
5. Draai en kantel de lichtkop in de gewenste stand. Schakel de netspanning in.

Gebruik en dimmen

Gebruik voor het dimmen een faseafsnijdingsdimmer (trailing edge) die geschikt is voor LED-belasting. Neem de minimale en maximale belasting van de dimmer in acht. Een ongeschikte dimmer kan flikkeren of brommen veroorzaken. De lichtkop kan 360° worden gedraaid en tot 25° worden gekanteld.

Reiniging en onderhoud

Schakel vóór het reinigen de netspanning uit en laat het armatuur afkoelen. Reinig met een droge, zachte doek. Gebruik geen oplosmiddelen, schuurmiddelen of waterstralen.

Lichtbron en driver

Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklasse F. De LED-lichtbron en de driver mogen alleen door een vakbekwaam persoon worden vervangen. Gebruik uitsluitend originele HiluX-reserveonderdelen, verkrijgbaar bij Light Solutions ApS.

Verwijdering

Gooi het product niet bij het huishoudelijk afval. Lever het in bij een inzamelpunt voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur.

Conformiteit

Het product voldoet aan de toepasselijke EU-wetgeving. De EU-conformiteitsverklaring is op verzoek verkrijgbaar bij Light Solutions ApS. Batch: zie de datumcode op het product. **Bewaar deze handleiding.**