

TULIP E27 POWER FEED SURFACE/SUSPENSION BLOOM/BLOSSOM

Beschrijving

Een architecturale hanglamp met E27-aansluiting voor aanpassing led-lampen of E27 verbonden gloeilampen.

De armatuur bestaat uit 4 onderdelen: een kom, een steel, een elektrisch hangkoord en een plafondschijf (half verzonken installatie in vals plafond) of plafondbehuizing (opbouwinstallatie), afhankelijk van het type.

Verkrijgbaar in enkele kleur (witte structuur of zwarte structuurlak), of in dubbele lak (buitenkant in witte of zwarte structuur poederlak, binnenkant in goud gespoten).

De armatuur is voorzien van een voedingskabel van 2 meter.

Geen schroeven zichtbaar na installatie.

Uitsluitend voor gebruik binnenshuis, beschermklasse IP20.

Materialen

- Aluminium kegelvormige behuizing aan de buitenkant afgewerkt met krasbestendige poedercoating in matzwart of matwit met fijne textuur. Binnenkant kan afgewerkt worden in goudkleurige spuitlak.
- Aluminium steel afgewerkt met krasbestendige poedercoating in matzwart of matwit met fijne textuur.
- Hangkabel: 2x 0,5 mm², matzwart FEP+TPE geïsoleerd
- Aansluiting: E27-lampbasis, polycarbonaat
- Plafondplaat: zwart polycarbonaat (alleen inbouwversie voeding)
- Dekplaat plafond: aluminium afgewerkt met krasbestendige poedercoating met fijne textuur in matwit of matzwart (alleen inbouwversie voeding)
- Mannelijke en vrouwelijke 3P-stekker: polyamide (alleen inbouwversie voeding)
- Binnenkant plafondbehuizing en isolatieplaat: polycarbonaat zwart (alleen inbouwversie voeding)
- Buitenkant plafondbehuizing: aluminium afgewerkt met krasbestendige poedercoating met fijne textuur in matwit of matzwart (alleen inbouwversie voeding)

Technische kenmerken

- Afmetingen: \varnothing 109 mm, hoogte 412 mm
- Uitgerust met E27-aansluiting voor lamp van max. 35 W
- Lichtrendement: afhankelijk van lamp
- Armatuurefficiëntie: afhankelijk van lamp
- Stroomverbruik: afhankelijk van lamp
- Garantieperiode: 5 jaar
- Vermogen: 220-230 V, 50-60 Hz
- Klasse 2 armatuur, geen aardingsaansluiting vereist
- Gloeidraad: 960°C
- Uitsluitend voor gebruik binnenshuis, beschermklasse IP20

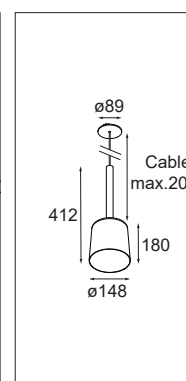
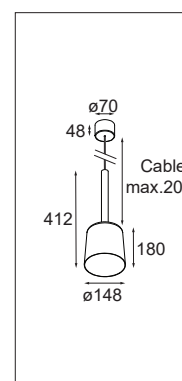
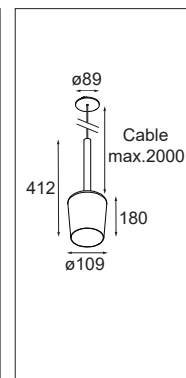
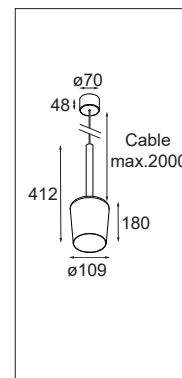
Installatie

Inbouwversie voeding:

- Boor een gat van \varnothing 54 mm in het plafond
- Knip de voedingskabel door op de juiste lengte. Aansluiting op netstroom via een meegeleverde mannelijke-vrouwelijke stekker klasse 2. Aardingsaansluiting niet vereist.
- Monteer de polycarbonaat plafondbasis met maximaal 4 schroeven voor spaanplaat van max. \varnothing 4,5 mm (niet inbegrepen)
- Klik de aluminium dekplaat op de polycarbonaat plafondbasis

Opbouwversie voeding:

- Monteer de plastic plafondbehuizing en achterplaat met 2 schroeven voor spaanplaat van max. \varnothing 4,5 mm (niet inbegrepen).
- Knip de voedingskabel door op de juiste lengte.
- Elektrische aansluiting op netstroom door middel van twee 3-polige doorverbindstekkers (inbegrepen bij product), geschikt voor flexibele en massieve kabels van 0,2 mm² tot 4 mm² (24-12 AWG) (inbegrepen bij product).
- Schuif de aluminium dekplaat op de plastic plafondbehuizing.



Normen en richtlijnen:

- 2006/95/EG - Laagspanningsrichtlijn
- 2004/108/EG - EMC-richtlijn
- 2011/65/EU - RoHS-richtlijn
- 2009/125/EG - Richtlijn Ecodesign
- 245/2009/EG + 347/2010/EU - Richtlijn Ecodesign
- 1194/2012/EU - Richtlijn Ecodesign
- EN 60598-1:2008 +A11:2009 - Armaturen. Algemene vereisten en tests
- EN 62471:2008 - Fotobiologische veiligheid van ledlampen en lampsystemen
- EN 62493: 2010 - Beoordeling van verlichtingssystemen verbandhoudend met blootstelling van het menselijk lichaam aan elektromagnetische velden
- EN 60598-2-1 - Vaste armaturen voor algemene toepassing
- EN 55015:2006 +A1:2007 +A2:2009 - Grenswaarden en meetmethoden van radiostoringskenmerken van elektrische verlichting en soortgelijke apparatuur
- EN 61000-3-2:2006 +A1,A2:2009 - Limietwaarden voor de emissie van harmonische stromen (ingangsstroom van de toestellen ≤ 16 A per fase)
- EN 61000-3-3:2013 - Limietwaarden voor spanningswisselingen, spanningsschommelingen en flikkering in openbare laagspanningsnetten, voor apparatuur met een ingangsstroom ≤ 16 A per fase en zonder voorwaardelijke aansluiting
- EN 61547:2009 - EMC-immuniteitseisen
- EN 50581:2012 - Technische documentatie voor de beoordeling van elektrische en elektronische producten met betrekking op de restrictie van gevaarlijke stoffen