

TULIP E27 POWER FEED SURFACE/SUSPENSION BLOOM/BLOSSOM

Description

Suspension architecturale avec prise E27 pour ampoules LED retrofit ou ampoules E27 connectées. Le luminaire comporte 4 composants principaux : une coupelle conique, une tige, un cordon de suspension électrique et un disque de plafond (semi-encastré dans un faux plafond) ou boîtier de plafond (monté en surface), en fonction du type.

Disponible en couleur unique (peinture de structure blanc ou noir) ou double (peinture poudre de structure blanc ou noir à l'extérieur et peinture aérosol or à l'intérieur)

Le luminaire est doté d'un cordon d'alimentation de 2 mètres.

Aucune vis visible après installation.

Conçu uniquement pour un usage intérieur, avec classe de protection IP 20.

Matériaux

- Corps conique en aluminium à l'extérieur recouvert d'un revêtement en poudre blanc mat ou noir mat, à fine texture résistant aux rayures. L'intérieur peut être fini par peinture aérosol de couleur or.
- Tige en aluminium recouverte d'un revêtement en poudre blanc mat ou noir mat à fine texture résistant aux rayures.
- Cordon d'alimentation de suspension : 2 x 0,5 mm², isolation FEP+TPE, noir mat
- Douille : E27 en polycarbonate
- Plaque de plafond : polycarbonate noir (version encastrée alimentée uniquement).
- Plaque de recouvrement de plafond : aluminium recouvert d'un revêtement en poudre blanc mat ou noir mat à fine texture résistant aux rayures (version encastrée alimentée uniquement).
- Connecteur tripolaire mâle et femelle : polyamide (version encastrée alimentée uniquement).
- Boîtier de plafond intérieur et plaque d'isolation : polycarbonate noir (version en surface alimentée uniquement).
- Boîtier de plafond extérieur : aluminium recouvert en poudre noir mat ou blanc mat à fine texture résistant aux rayures (version en surface alimentée uniquement).

Caractéristiques techniques

- Dimensions : \varnothing 109 mm, hauteur : 412 mm
- Équipé d'une douille E27 pour une ampoule de 35 W max.
- Flux lumineux : en fonction de la lampe
- Efficacité lumineuse : en fonction de la lampe
- Consommation électrique : en fonction de la lampe
- Garantie : 5 ans
- Tension : 220-230 V / 50-60 Hz
- Luminaire de classe 2, pas de mise à la terre nécessaire
- Test au fil incandescent : 960 °C
- Usage intérieur uniquement, certifié IP 20

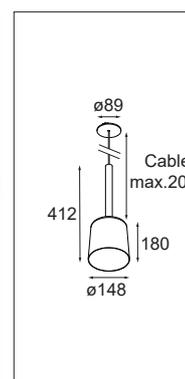
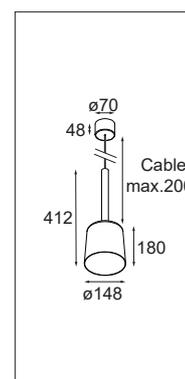
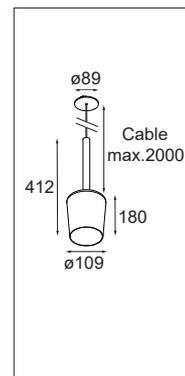
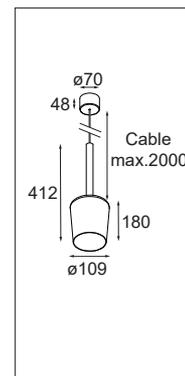
Installation

Version encastrée alimentée uniquement :

- Percer un évidement de \varnothing 54 mm dans le plafond.
- Raccourcir le cordon d'alimentation à la longueur adéquate. Connexion au secteur via un connecteur mâle-femelle de classe 2. Pas de mise à la terre nécessaire.
- Monter la base pour plafond en polycarbonate avec au maximum 4 vis pour panneau d'aggloméré de \varnothing 4,5 mm max. (non incluses).
- Clipser le cache de finition en aluminium sur la plaque pour plafond en polycarbonate.

Version en surface alimentée uniquement :

- Monter le boîtier de plafond en plastique et la plaque arrière avec 2 vis pour panneau d'aggloméré de \varnothing 4,5 mm max. (non incluses).
- Raccourcir le cordon d'alimentation à la longueur adéquate.
- Connexion électrique au secteur au moyen de deux bornes de raccordement tripolaire (incluses avec le produit) compatibles avec des câbles rigides et torsadés de 0,2 mm² à 4 mm² (24-12 AWG) (inclus dans le produit).
- Faire glisser le cache de finition en aluminium sur le boîtier de plafond en plastique.



Normes et directives :

- 2006/95/CE - Directive Basse Tension
- 2004/108/CE - Directive CEM
- 2011/65/UE - Directive RoHS
- 2009/125/CE - Directive Écoconception
- 245/2009/CE + 347/2010/UE - Directive Écoconception
- 1194/2012/UE - Règlement Éco-conception
- EN 60598-1:2008 +A11:2009 - Luminaires. Prescriptions générales et essais
- EN 62471:2008 - Sécurité photobiologique des lampes et des appareils utilisant des lampes
- EN 62493: 2010 - Évaluation d'un équipement d'éclairage relativement à l'exposition humaine aux champs électromagnétiques
- EN 60598-2-1 - Luminaires fixes à usage général
- EN 55015:2006 +A1:2007 +A2:2009 - Limites et méthodes de mesure des perturbations radioélectriques produites par les appareils électriques d'éclairage et les appareils analogues
- EN 61000-3-2:2006 +A1,A2:2009 - Limites pour les émissions de courant harmonique (courant appelé par les appareils inférieur ou égal à 16 A par phase)
- EN 61000-3-3:2013 - Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension, pour les matériels ayant un courant assigné inférieur ou égal à 16 A par phase et non soumis à un raccordement conditionnel
- EN 61547:2009 - Exigences concernant l'immunité CEM
- EN 50581:2012 - Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques par rapport à la restriction des substances dangereuses