MODUPOINT ROUND SURFACE 45 1X



Description

Boîtier cylindrique monté en surface pour luminaires jack. Convient aux applications murales et de plafond.

Se compose d'une partie plafond en polycarbonate qui comprend un connecteur jack femelle. Une partie corps en aluminium se clipse sur la plaque de plafond et recouvre le connecteur jack femelle. Le luminaire ne comporte pas de driver de LED et doit donc être combiné à un driver de LED à courant constant approprié (350 mA ou 500 mA).

Aucune vis ni aucun fil visible après installation. Pour usage intérieur (IP20).

Matériaux

- · Corps moulé par injection en polycarbonate noir
- · Corps du connecteur femelle : POM noir
- Cache en aluminium, de 2 mm d'épaisseur, recouvert d'un revêtement en poudre blanc ou noir mat, à fine texture résistant aux rayures. Également disponible en bronze, bronze argenté, champagne et anodisation noir mat sablée et en finition chromée noire brillante.

Caractéristiques techniques

- Dimensions: ø 45 mm x 34,5 mm (ø x h)
- Pour la connexion à un driver de LED à courant constant électronique : sélection à partir de la matrice de driver
- · Classe 3
- Usage intérieur uniquement (IP20)
- Essai au fil incandescent : 960 °C
- Durée de vie : L80B20 à 50 000 heures
- · Garantie: 5 ans pour les LED, 5 ans pour les drivers

Installation

- Montage en surface sur le plafond ou le mur au moyen de deux vis à tête plate de ø 4 mm (non incluses).
- Connexion électrique: connexion à un driver de LED à courant constant approprié via 2 fils (rouge et noir, de 150 mm chacun) et deux bornes de raccordement compatibles avec des câbles rigides et torsadés de 0,2 mm² à 4 mm² (24-12 AWG) (inclus avec le produit).
- La méthode d'installation dépend du type de luminaire et du type de plafond (avec bords ou sans bords).

Accessoires

Aucun

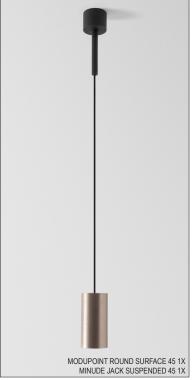


MODUPOINT DEEP RECESSED









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 Écoconception EN 60598-1:2008 + A11:2009 Luminaires. Exigences 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