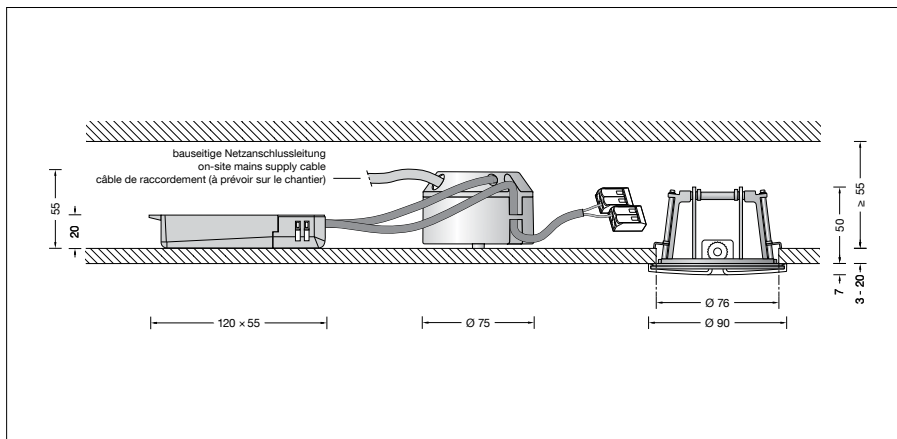


BEGA**13 272**


Cache-piton encastré 0-40° pour suspensions modulaires · Smart

Projet · Numéro de référence

Date



Descriptif technique

Utilisation

Composants d'installation – Cache-piton encastré (type CS) pour utilisation en intérieur. Avec contrôleur Smart DALI intégré pour la gestion du luminaire via l'appli BEGA Smart. Pour le montage et l'installation électrique d'une BEGA suspension modulaire sur plafonds droits et inclinés aux plafonds inclinés de 0-40°.

Le cache-piton modernise les installations électriques existantes. Avec le standard d'interface DALI indépendant du fabricant, il garantit une gestion d'éclairage professionnelle dans n'importe quel bâtiment. Même lorsque seuls d'anciens câbles à trois fils sont posés. Il fait en même temps le lien entre tous les éléments du système BEGA Smart et permet la commande à distance de tous les luminaires DALI ainsi que des sources lumineuses Zigbee BEGA.

Une fois l'installation réussie, la configuration a lieu dans l'application BEGA Smart via un smartphone.

L'application BEGA Smart est disponible gratuitement pour iOS et Android.

En outre, le pilotage est également possible à l'aide d'un variateur Smart Rotary et des télécommandes ONE et PRO.

Description du produit

Cadre d'encastrement pour plafond et attache en métal

Réservation ø 76 mm

Profondeur d'encastrement requise 55 mm

Fixation du cadre d'encastrement dans le plafond par deux griffes réglables en forme de clavette.

Capot du cache-piton en matière synthétique, finition couleur blanc satiné

Connecteur en 2 parties (pièce de serrage et capuchon fileté) en matière synthétique, pour câbles coaxiaux avec maillage

Avec ressort de pression intérieur et fil de contact

Pour le raccordement d'un câble de suspension 2 x 0,5 mm² ou 2 x 0,75 mm², couleur blanc

Bloc d'alimentation LED externe

Tension d'alimentation :

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

Secondaire : 500 mA DC · max. 20 W

Contrôleur Smart DALI :

Puissance à vide : 0,5 W

Puissance d'entrée : max. 3,3 W

Le cache-piton convient pour la gestion des modes de fonctionnement suivants :

- Marche / Arrêt
- Gradation
- Contrôle du groupe
- Scénarios

Code Data Matrix pour une configuration conviviale via un smartphone

LED d'état

Antenne intégrée

Fréquence radio 2400 - 2483,5 MHz

Puissance de sortie maximale +9 dBm

Zigbee 3.0 et Bluetooth 4.2

Borniers de connexion 0,2 - 4 mm²

Conforme RoHS

WEEE 2012/19/UE

Température ambiante :

-20 °C à +65 °C

Protection contre les surtensions : 1 kV

Indice de protection IP 20

Classe de protection II 

 05 – Sigle de sécurité

 – Sigle de conformité

Poids: 0,3 kg

Courant d'appel

Bloc d'alimentation : 5 A / 50 µs

Contrôleur Smart DALI : 14,8 A / 295 µs

Nombre maximal luminaire suspendu correspondant par disjoncteur:

B 10A : 24 luminaires

B 16A : 40 luminaires

C 10A : 41 luminaires

C 16A : 68 luminaires

Pour plus d'informations techniques, voir la fiche technique BEGA **71149**.