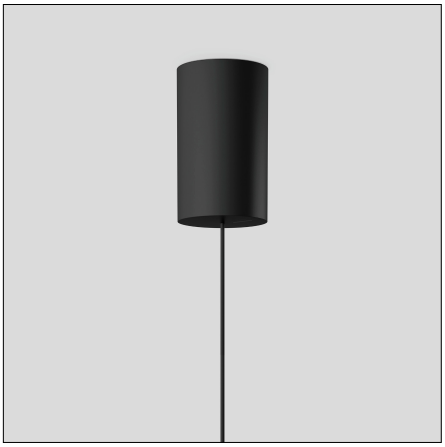
# BEGA

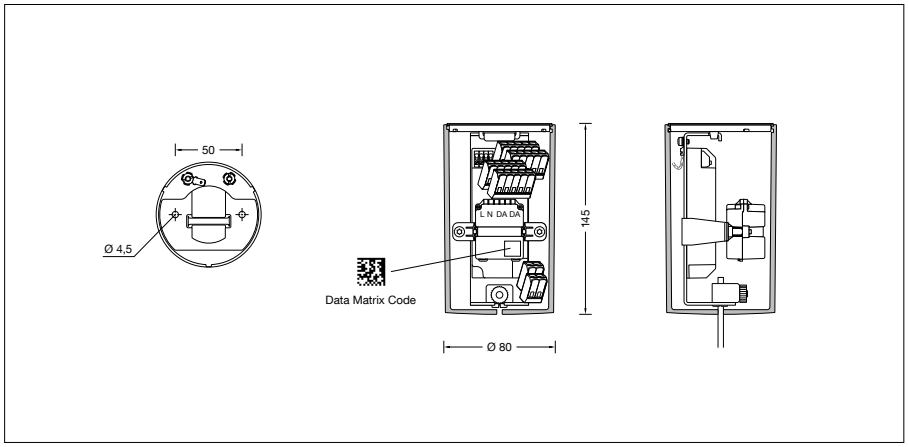
**13 267**

Cache-piton en saillie pour suspensions modulaires · Smart pour utilisation à l'intérieur

Projet · Numéro de référence

Date






## Descriptif technique

**Utilisation**
Composant d'installation – Cache-piton en saillie · Smart (type AS) pour utilisation à l'interior.
Avec contrôleur Smart DALI intégré pour la gestion du luminaire via l'appli BEGA Smart.
Pour le montage et l'installation électrique d'une suspension modulaire BEGA sur tous types de plafonds droits.

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**
Attache et platine de montage en métal
2 trous de fixation ø 4,5 mm
Entraxe 50 mm
Cache-piton en matière synthétique, finition couleur noir 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□ ou 2 x 0,75□, couleur noir
Bloc d'alimentation LED dans le cache-piton
Tension d'alimentation :
220-240 V ∿ 0/50-60 Hz
Secondaire : 700 mA DC · 7 - 26 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
- Contôle 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□
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 I
05 – Sigle de sécurité
CE – Sigle de conformité
Poids: 0,5 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 10 A : 24 luminaires
B 16 A : 40 luminaires
C 10 A : 41 luminaires
C 16 A : 64 luminaires

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