



BAB

Lighting



PRÉSENTATION

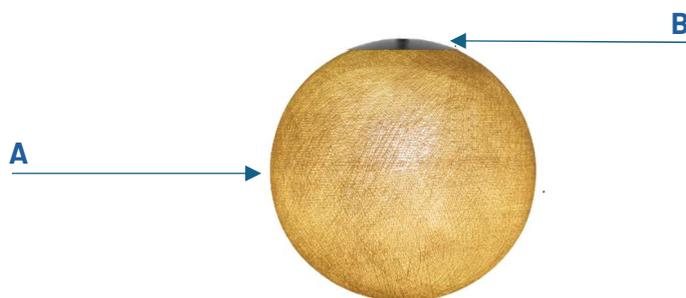
La **BAB Lighting** apporte une touche décorative en diffusant une lumière douce et tamisée, sublimant ainsi les installations équipées de BAB acoustique.

Conçue uniquement pour l'éclairage, elle n'a pas de fonction acoustique.

DESCRIPTIF DE LA GAMME

La **BAB Lighting** est conçue pour un usage intérieur uniquement.

Elle est compatible avec les douilles E14, E26 et E27, avec des douilles E27 fournies par défaut.



- A - **Globe tissé en fil de polyester coloré, traité avec une finition ignifuge.** Des rapports d'essais sur le comportement au feu sont disponibles sur demande. Disponible dans une **large gamme de coloris** pour s'adapter à tous les styles.
- B - **La coupelle métallique** assure la fixation supérieure grâce à des aimants intégrés au globe.

TECSOUND SAS

7 rue de Furchhausen 67700 SAVERNE
Tel. : 03 88 02 11 79 - Fax. : 03 88 02 56 70
contact@tecsound.fr - www.tecsound.fr

- TAILLES DISPONIBLES

A- Diamètres globes disponibles (cm)	B- Diamètres coupelles correspondantes (cm)
25	15
31	18,5
38	21,5
50	27
67	36,5

- COULEURS DISPONIBLES

La **BAB acoustique** est proposée dans une palette de 20 coloris standards, offrant une large liberté de personnalisation. D'autres teintes sont également disponibles sur demande, avec un délai d'approvisionnement supplémentaire. N'hésitez pas à nous consulter pour plus d'informations.



TECSOUND SAS

7 rue de Furchhausen 67700 SAVERNE
Tel. : 03 88 02 11 79 - Fax. : 03 88 02 56 70
contact@tecsound.fr - www.tecsound.fr

ACCESSOIRES

- CABLES ELECTRIQUES

Nos câbles électriques colorés sont conçus exclusivement pour une utilisation en intérieur. Fabriqués en PVC de haute qualité, ils évitent la formation de plis ou de bosses pour un rendu soigné jusque dans les moindres détails de vos luminaires. Certifiés IMQ-HAR, ils répondent aux normes européennes les plus strictes en matière de qualité et de sécurité.

Textile blanc



Textile noir



Textile lin



Apportez une touche de style à vos projets d'éclairage ! Nos câbles sont parfaits pour créer des luminaires design pour dynamiser votre intérieur comme votre espace de travail. Un choix idéal pour allier élégance, originalité et créativité.

Spécifications et certifications techniques :

- Certifié IMQ-HAR
- Conforme EN 50525-2-83 RoHS 2011/65/UE REACH 1907/2006
- H05SS-F/X 300/500V 2x0,75
- Pour utilisation en intérieur

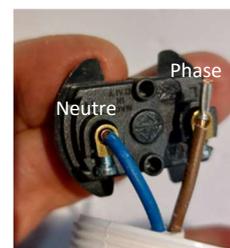
- KIT DOUILLE E27

Couleurs disponibles : Blanc ou noir

Matière : Polymère thermoplastique



Connections



Cette douille est utilisée par Tecsound SAS dans l'ensemble de ses applications d'éclairage.

Cette douille thermoplastique au format E27 est conçue pour répondre à des standards de qualité élevés. Elle est certifiée CE-IMQ et compatible avec les ampoules à culot standard/moyen E27.

Parfaitement adaptée à tous nos câbles pour suspensions, elle garantit des performances fiables dans une large gamme d'applications d'éclairage.

Spécifications et certifications techniques :

- **Chemise :** lisse
- **Tension nominale :** 250 Vac
- **Puissance maxi :** 60 W
- **Bornes :** bornes à vis pour câbles rigides ou flexibles de 0,5 ÷ 2,5 mm²
- **Fixation :** avec trou taraudé M10x1

TECSOUND SAS

7 rue de Furchhausen 67700 SAVERNE
Tel. : 03 88 02 11 79 - Fax. : 03 88 02 56 70
contact@tecsound.fr - www.tecsound.fr

- **Certifications :** CE - IMQ

Dimensions :

- **Diamètre :** 39 mm
- **Hauteur :** 54 mm

Conçu pour votre sécurité :

Veillez noter que cette douille de lampe en matériau thermodurcissable est équipée d'un mécanisme de verrouillage de sécurité intégré, empêchant son dévissage une fois assemblée. Ce dispositif est conçu pour vous protéger contre tout risque d'électrocution. Toutes les douilles sont expédiées partiellement assemblées et légèrement vissées, afin que le verrouillage ne soit pas activé à la livraison. Si le mécanisme de sécurité venait à se verrouiller, il est possible de le déverrouiller à l'aide d'un petit tournevis. Le système de déverrouillage est situé à l'intérieur de la douille, sur le côté.

- **KIT ROSACE**

Couleurs disponibles : blanc ou noir

Un kit de rosace de plafond en métal à 1 trou est utilisé pour assembler une **BAB Lighting** de plafond avec une seule source lumineuse.



Description technique de la rosace :

- **Diamètre:** 120 mm.
- **Diamètre du trou:** 10 mm.
- **Matière:** métal.
- Support de fixation au plafond.

Description technique du serre-câble rond :

- **Taille du bouchon :** diamètre 13 mm - hauteur 17 mm.
- **Matière:** matière plastique.
- **Taille du tube fileté :** diamètre M10x1 - hauteur 15 mm.
- **Matière:** matière plastique.



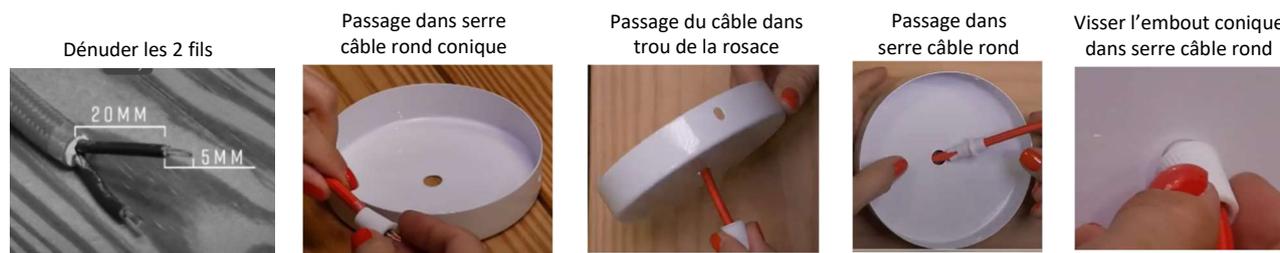
Description technique du serre-câble conique :

- **Hauteur:** 43mm.
- **Diamètre:** 14.8 mm.
- **Matière:** matière plastique.



Montage avec kit de connecteurs WAGO pour rosace de plafond en suspension simple :

Important : avant tout branchement électrique, il est indispensable de couper l'alimentation.



TECSOUND SAS

7 rue de Furchhausen 67700 SAVERNE
Tel. : 03 88 02 11 79 - Fax. : 03 88 02 56 70
contact@tecsound.fr - www.tecsound.fr

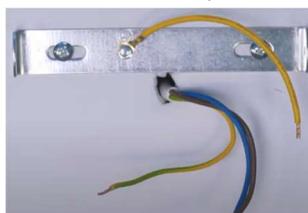
Fixer un WAGO au neutre et à la phase



Vue de l'alimentation électrique au plafond



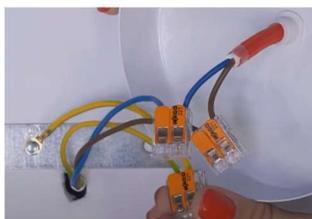
Fixation de la patte de maintien de la rosace au plafond



Connecter les deux fils de terre par un WAGO



Connecter avec l'alimentation au plafond par l'intermédiaire des WAGO en respectant les



Fixation de la rosace au plafond sur la patte de maintien en vissant



Le kit de connexion électrique comprend :

- Trois WAGO 2 poles

Le boîtier transparent permet de vérifier facilement que les fils sont correctement insérés et dénudés à la bonne longueur. Compatible avec des câbles électriques rigides ou souples, de section comprise entre 0,2 mm² et 4 mm².

Description technique des connexions fournies :

- **Section nominale** : 2 x 0,2 à 4 mm² – compatible avec câbles rigides et souples
- **Nombre de connecteurs** : 3 à deux pôles
- **Tension nominale** : 450 V - **Courant nominal** : 24 A
- **Longueur de dénudage recommandée** : 9 mm (±1 mm)
- **Température maximale admissible en environnement (selon la norme EN 60998)** : 85°C

MODE D'APPLICATION ET CONDITIONS DE STOCKAGE

- **Stockage** : Les **BAB Lighting** doivent être conservées dans des lieux clos et secs, à l'abri des intempéries et des variations importantes d'humidité. Elles doivent rester dans leur emballage d'origine jusqu'à leur installation.
- **Fragilité** : En raison de leur fabrication artisanale et de la finesse de leur tissage, les globes BAB sont des pièces délicates qui nécessitent une manipulation particulièrement soignée.
- **Manutention** : Les globes doivent être empilés uniquement entre eux, conformément aux consignes de manutention, afin de préserver leur intégrité et d'éviter tout risque d'écrasement ou de déformation.

MAINTENANCE

Dépoussiérer avec un chiffon sec ou à l'aide d'air comprimé à basse pression pour éviter tout dommage. Ne pas laver ni exposer à l'humidité.

INDICATIONS PARTICULIERES

La fabrication manuelle confère à chaque BAB son caractère unique, rendant chaque élément véritablement singulier. Les dimensions et teintes peuvent donc légèrement en fonction des lots de production.

Le matériau répond d'une manière générale aux exigences relatives à l'hygiène, la santé et l'environnement.

TECSOUND se réserve, en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques, de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux donc subséquemment leur prix. En conséquence toute commande ne sera acceptée qu'aux conditions et aux spécifications techniques en vigueur au jour de la réception de celle-ci.

TECSOUND SAS

7 rue de Furchhausen 67700 SAVERNE
Tel. : 03 88 02 11 79 - Fax. : 03 88 02 56 70
contact@tecsound.fr - www.tecsound.fr