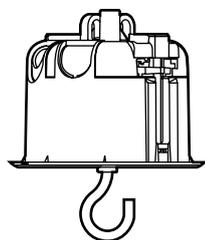
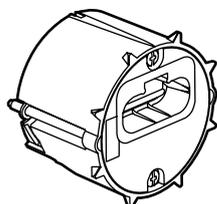


Batibox™ Boîtes lumineuses équipées de couvercles DCL cloisons sèches

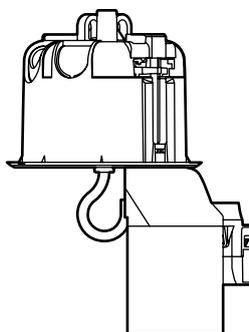
Référence(s) : 601 32/33 - 893 34/37/47



893 37



893 47



893 34

SOMMAIRE

Page

1. Utilisation	1
2. Gamme	1
3. Cotes d'encombrement	1
4. Mise en situation	2
5. Caractéristiques générales	4
6. Conformité - Agréments	4
7. Accessoires	4

1. UTILISATION

Ce dispositif permet de connecter un éclairage provisoire en toute sécurité sans avoir accès aux câbles électrique.

Les boîtes lumineuses équipées de couvercle DCL (dispositif de connexion pour luminaire) sont équipées d'une nouvelle connectique automatique avec orientation de bornes à 45°.

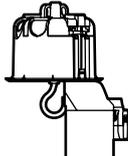
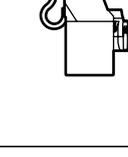
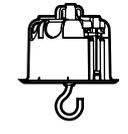
- 2 Pôles + T - 6 Amp - 250 V.

La boîte pour point de centre permet la suspension jusqu'à 25 kg avec reprise arrière sur ossature selon NFC 15-100.

- Douille DCL : réf. 601 33 - E 27 - 75 W maxi.

- Fiche DCL : réf. 601 32 - 2 P+T 6 A, permet le raccordement d'un luminaire.

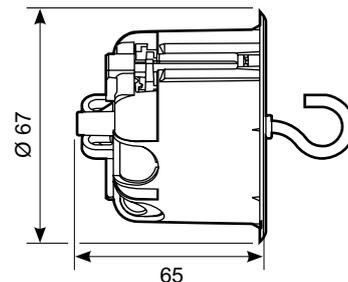
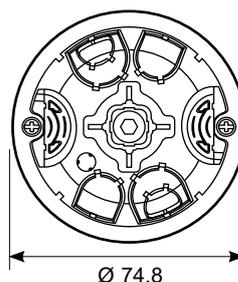
2. GAMME

	Désignation	Réf.	Poids (g)	Caractéristiques
	Kit boîte point de centre avec la douille DCL	893 34	99	Profondeur : 50 mm Ø 67 mm
	Kit boîte point de centre avec la fiche DCL	893 34	63	Profondeur : 50 mm Ø 67 mm
	Boîte luminaire couvercle DCL pour point de centre	893 37	54	1 poste Profondeur : 50 mm Ø 67 mm
	Boîte luminaire couvercle DCL pour applique	893 47	40	1 poste Profondeur : 40 mm Ø 54 mm

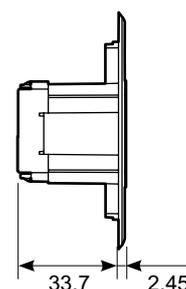
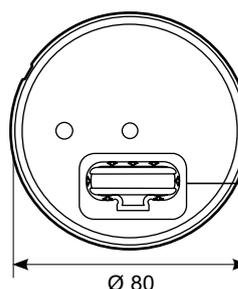
3. COTES D'ENCOMBREMENT

Réf. : 893 34/37

- Boîte DCL pour point de centre.



- Couvercle point de centre DCL.



Couvercle de protection (poussières)

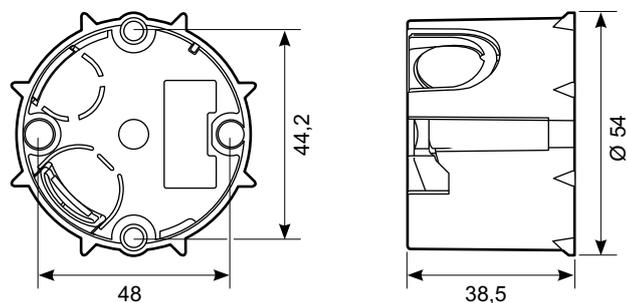
Batibox™ Boîtes lumineuses équipées de couvercles DCL cloisons sèches

Référence(s) : 601 32/33 - 893 34/37/47

3. COTES D'ENCOMBREMENT (suite)

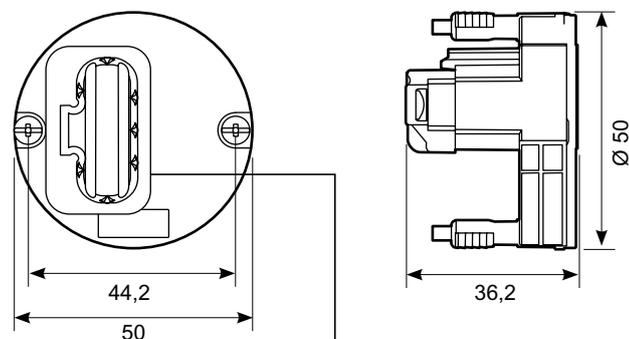
Réf. : 893 47

- Boîte DCL pour applique.

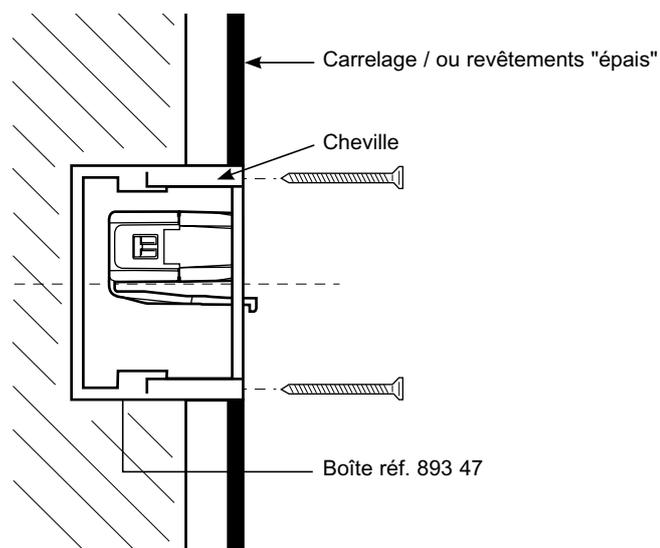


- Couvercle pour applique DCL.

Le couvercle pour boîte applique DCL est équipé de chevilles, celles-ci permettent de pouvoir affleurer la surface du mur.



Couvercle de protection (poussières)

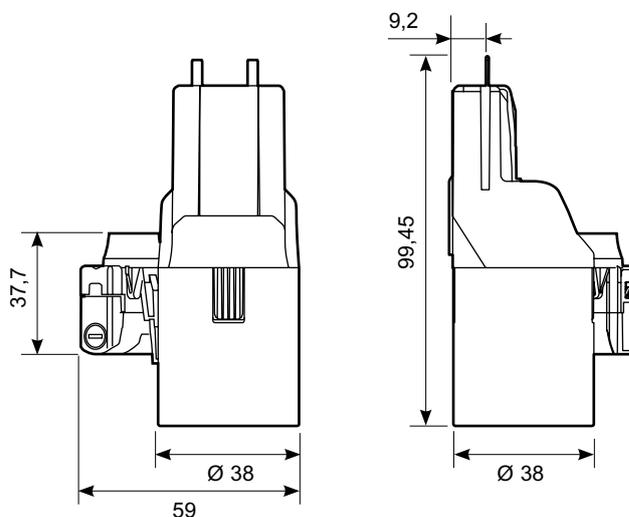


- Par ailleurs la fiche DCL, réf. 601 32, une fois connectée est encastrée dans le couvercle DCL offrant ainsi aucune partie en saillie par rapport à la surface d'appuie du mur.

3. COTES D'ENCOMBREMENT (suite)

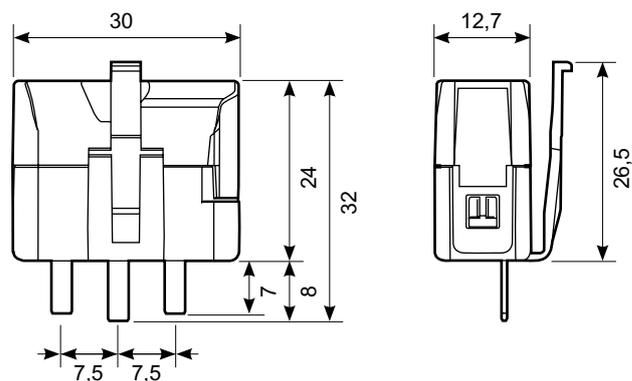
Réf. : 601 33

- Douille + fiche DCL



Réf. : 601 32

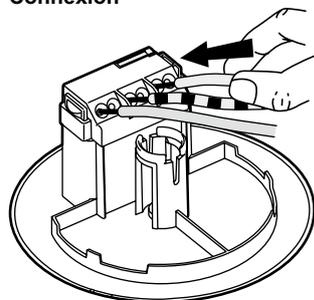
- Fiche DCL.



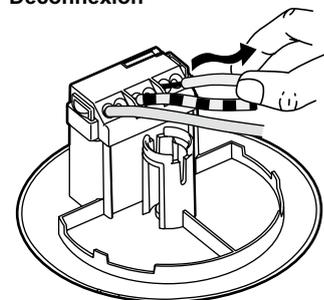
4. MISE EN SITUATION

Boîtes à encastrer dans les plaques de plâtre, de contreplaqué, de bois, de tôle.

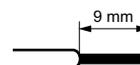
Connexion



Déconnexion



Longueur de dénudage : 9 mm.



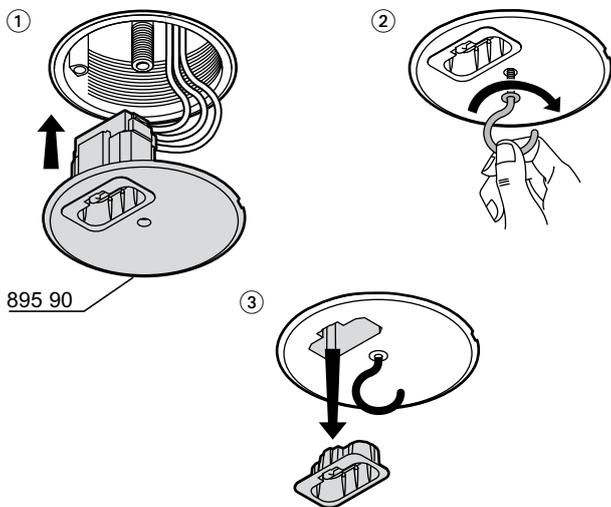
Batibox™ Boîtes lumineuses équipées de couvercles DCL cloisons sèches

Référence(s) : 601 32/33 - 893 34/37/47

4. MISE EN SITUATION (suite)

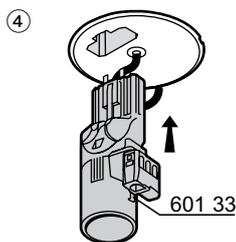
Réf. : 893 37

- Boîte point de centre DCL.



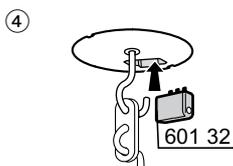
- 1 - On visse le couvercle DCL à la boîte point de centre.
- 2 - On visse le crochet au couvercle DCL.
- 3 - On enlève l'obturateur de protection du couvercle DCL.
- 4 - On utilise la douille DCL ou la fiche DCL.

- Avec douille DCL :



On clipse la douille DCL au couvercle.

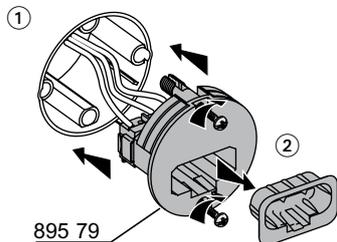
- Avec fiche DCL :



On clipse la fiche DCL au couvercle

Réf. : 893 47

- Boîte applique DCL.

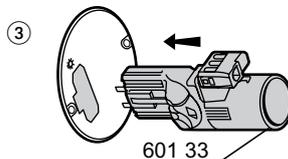


- 1 - On emboîte et on visse le couvercle DCL à la boîte applique.
- 2 - On enlève l'obturateur de protection du couvercle DCL.

4. MISE EN SITUATION (suite)

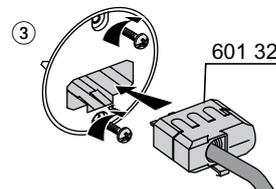
3 - On utilise la douille DCL ou la fiche DCL raccordée à un luminaire.

- Avec douille DCL :



On clipse la douille DCL au couvercle.

- Avec fiche DCL :

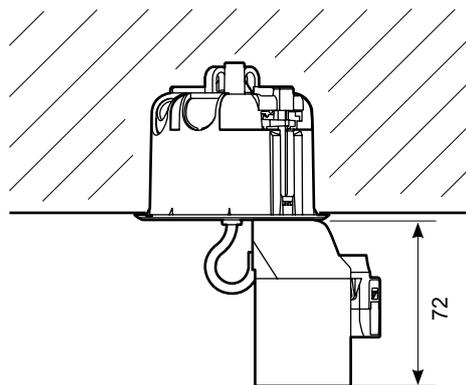


On clipse la fiche DCL au couvercle

- Multiplicité des entrées (latérales et en fond de boîte) pour le passage de gaines défonçables sans outil.

Références	Nombre d'entrées (mm)
893 37	 2 x Ø 16 ou Ø 20
893 47	 1 x Ø 16 - 1 x Ø 20

- Distance entre le plafond et la douille DCL.



Batibox™

Boîtes lumineuses équipées de couvercles DCL cloisons sèches

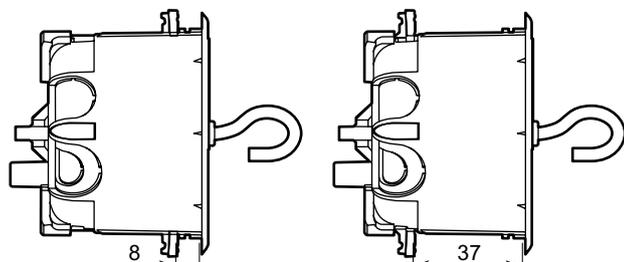
Référence(s) : 601 32/33 - 893 34/37/47

4. MISE EN SITUATION (suite)

- tenue par étriers plastiques couvrant une large plage de serrage.
- Ils se mettent automatiquement en place lors du vissage même avec une visseuse électrique (empreinte Philips n°1).

Réf. 893 36/37

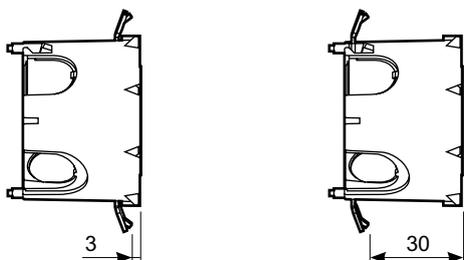
Réf. 893 47



Epaisseur cloison min.

Epaisseur cloison max.

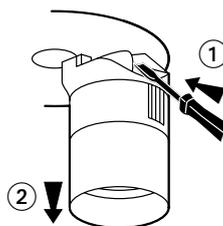
- Démontage.



Epaisseur cloison min.

Epaisseur cloison max.

- Arrimage



5. CARACTERISTIQUES GENERALES

Boîte d'encastrement pour cloison sèches.

5.1 Caractéristiques techniques

- Boîtier : polypropylène jaune.
- Couvercle : polypropylène blanc.
- Crochet : acier gris bleu.
- Axe : Polyamide.
- Autoextinguibilité à 850 °C / 30 s.
- Vis en acier trempée traitée zinc nickel gris, empreinte Philips n°1 longueur 28 mm sans tête, équipée d'une protection de tête de vis transparente.
- Perçage : Ø 54 mm pour réf. 893 47.
Ø 67/68 mm pour réf. 893 37.
- Essais aux chocs : IK04.
- Pénétration de corps solides / liquides : IP20.
- Températures mini et maxi : - de stockage : -5°C à +60°C
- d'utilisation : -5°C à +40°C

6. CONFORMITE - AGREMENTS

Conforme à la norme CENELEC EN 60670-1.

Agréments : NF-OC-CCA.

Marques de qualité	Normes	Date d'obtention
NF (France) 	NF EN 60670-1	19/02/2007

7. ACCESSOIRES

Accessoires DCL :

- Couvercles DCL de remplacement pour boîte point de centre : 895 90.



- Couvercles DCL de remplacement pour boîte applique : 895 79.



- Fiche DCL : 601 32.



- Douille + fiche DCL : 601 33.



- Suspension douille DCL : 911 37.



Accessoires de fixation pour point de centre :

- Dispositif d'arrimage : 892 43.



- Tige filetée : 892 86.
Longueur : 160 mm.



Outils pour boîtes appareillage :

- Scie cloche pour la boîte applique (893 47) : 893 50.



- Scie cloche bi-métal : 800 67.

