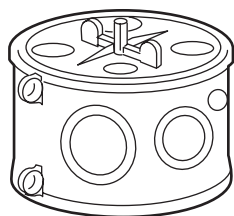
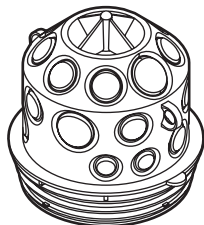


Batibox™ Boîtes béton pour point de centre

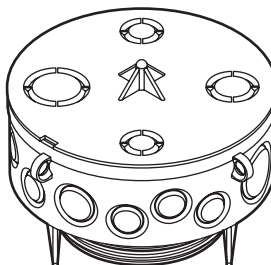
Référence(s) : 0 895 51/53/55



0 895 51



0 895 53



0 895 55

SOMMAIRE

Page

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

1. UTILISATION

Boîte d'encastrement pour béton en installation point de centre pour montage en pré-dalle ou dalle pleine.

1.1 Boîtes point de centre Ø 85 et Ø 140 mm

Avec entrées défonçables pour tubes Ø 16/20/25 mm pour les références 0 895 53/55.

Equippée d'anneaux pour fixation sur treillis métallique ou pour le passage du stick d'arrimage 0 895 54.

1.2 Boîtes manchon - point de centre Ø 100 mm

Avec entrées défonçables pour tubes Ø 16/20/25 mm.

Equippée d'anneaux pour fixation sur treillis métallique ou pour passage du stick d'arrimage 0 895 54.

S'utilise seule en dalle pleine ou en pré-dalle (hauteur 60/70 mm) en tant que manchon associé à la boîte réf. 0 895 53/55.

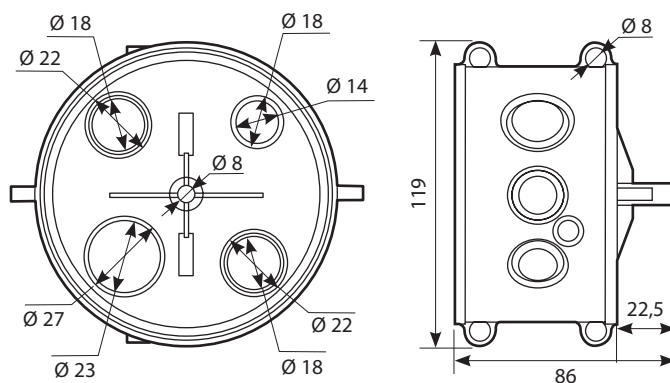
Peut recevoir le couvercle DCL réf. 895 92 avec réducteur réf. 0 895 69 et le couvercle DCL réf. 0 895 91 sans réducteur.

2. GAMME

	Désignation	Réf.	Caractéristiques
	Boîte pieuvre pour point de centre	0 895 53	Profondeur : Ø 85 mm
	Boîte pieuvre grande capacité pour point de centre	0 895 55	Profondeur : Ø 140 mm
	Boîte manchon point de centre	0 895 51	Profondeur : Ø 100 mm

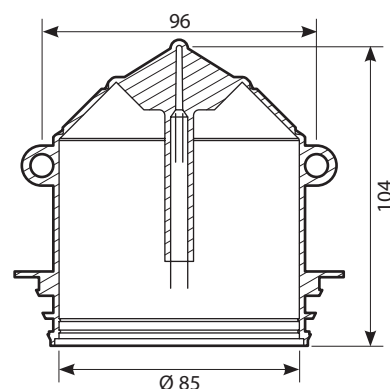
3. COTES D'ENCOMBREMENT

Réf. : 0 895 51



Réf. : 0 895 53

- Boîte pieuvre pour point de centre.

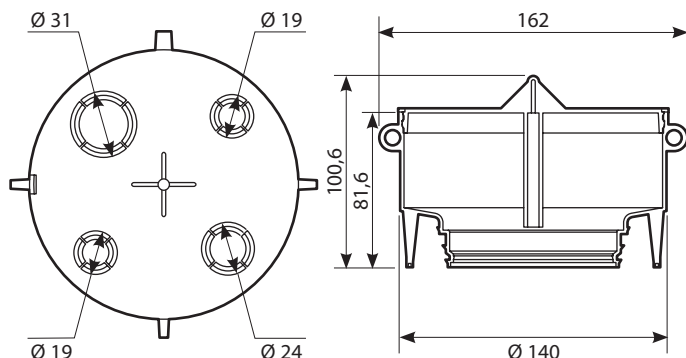


- Couvercle DCL.

3. COTES D'ENCOMBREMENT (suite)

Réf. : 0 895 55

- Boîte pieuvre pour point de centre.



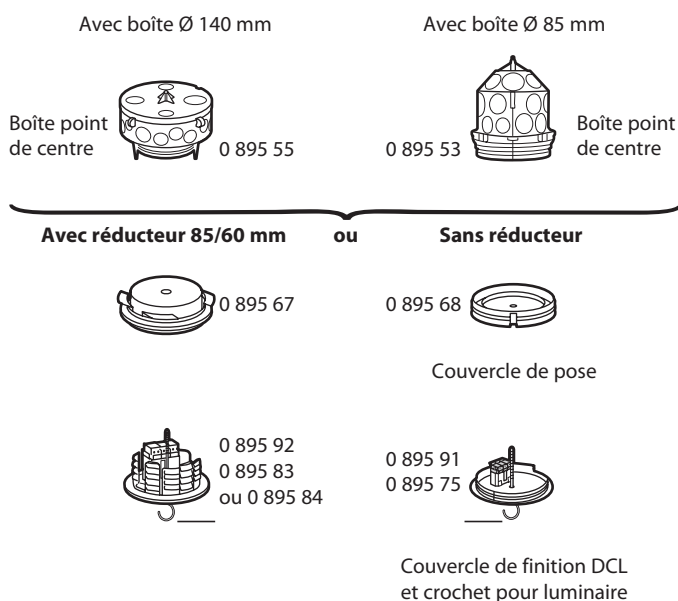
- Couverture DCL.

4. MISE EN SITUATION

Boîtes pour montage en dalle pleine ou en pré-dalle.

4.1 Montage en dalle pleine

- Solution grande et petite capacité.



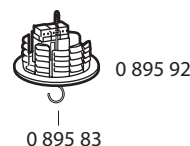
4. MISE EN SITUATION (suite)

- Solution manchon/point de centre.

Avec boîte Ø 100 mm

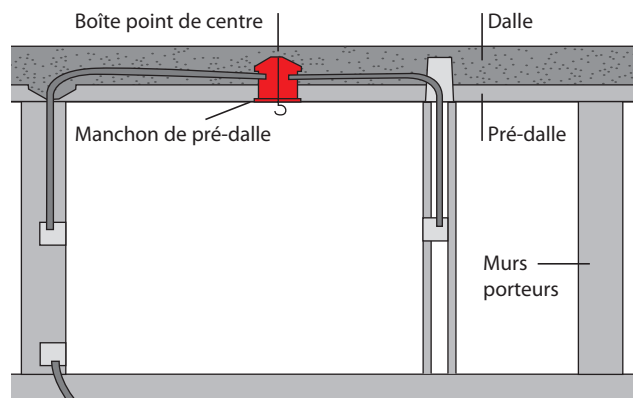


Couvercle réducteur 100/60 mm

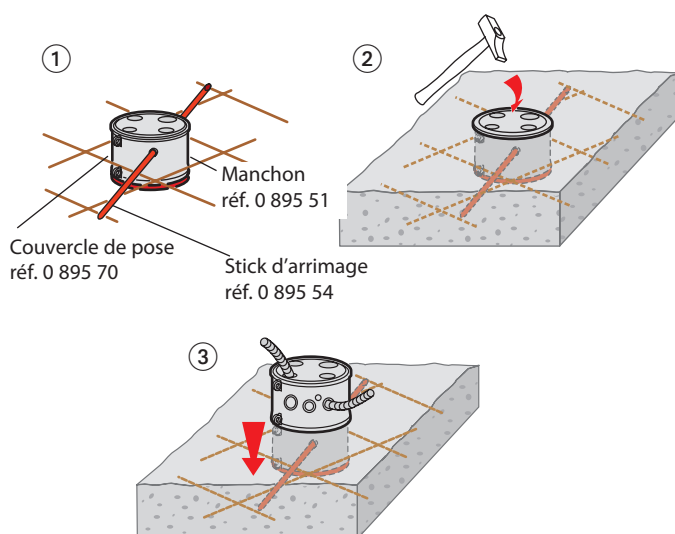


4.2 Montage en pré-dalle 60 mm ou 70 mm

- Configuration d'une mise en oeuvre.



- Pré-dalle : 3 étapes importantes de mise en place du manchon point de centre.

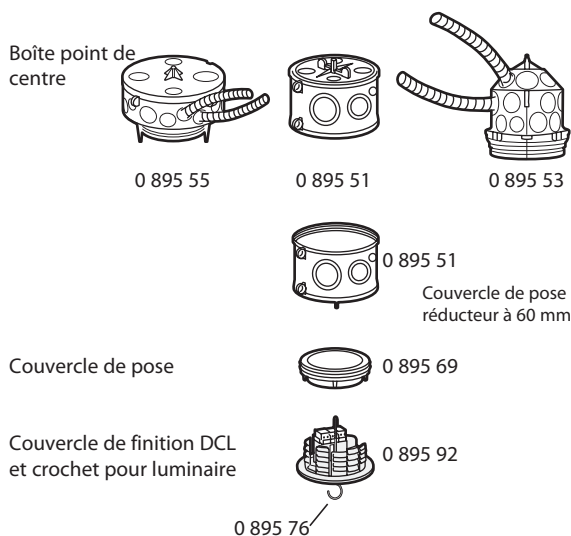


- 1 - Mise en place du manchon dans le treillis.
- 2 - Ouverture du manchon après coulage de la pré-dalle.
- 3 - Mise en place de la boîte supérieure avant coulage de la dalle.

4. MISE EN SITUATION (suite)

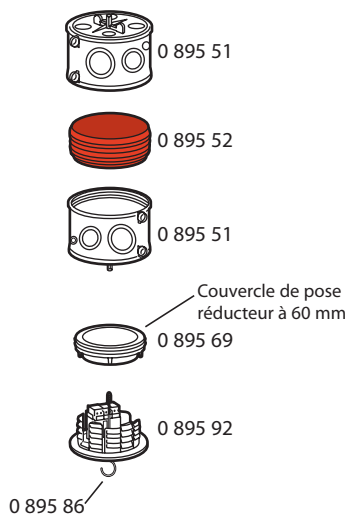
- Solution grande et petite capacité.

Sur manchon Ø 100 mm

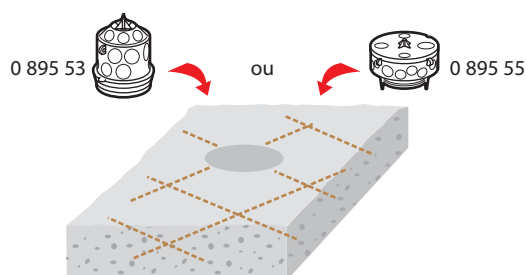


- Solution manchon / point de centre.

Sur manchon Ø 200 mm



- Compatibilité autres boîtes manchond.



4. MISE EN SITUATION (suite)

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

Références	Nombre d'entrées (mm)	
0 895 51		
	1 x Ø 16 - 2 x Ø 20 1 x Ø 25	4 x Ø 20 2 x Ø 25
0 895 53		
	6 x Ø 20 - 2 x Ø 25	4 x Ø 16 - 10 x Ø 20 2 x Ø 25
0 895 55		
	2 x Ø 20 - 1 x Ø 25 1 x Ø 32	2 x Ø 16 - 11 x Ø 20 2 x Ø 25 - 1 x Ø 32

- Tableau de choix des crochets.

La longueur du crochet est déterminée par l'addition des longueurs des différentes boîtes et manchons mis en oeuvre. La multiplicité des cas est telle qu'il n'est pas possible de préconiser une longueur précise.



Respecter la longueur des crochets pour que la tenue soit de 25 kg.

5. CARACTERISTIQUES GENERALES

Boîte pour montage en pré-dalle ou dalle béton permettant l'installation de points de centre.

- Boîtier : polyéthylène gris.
- Autoextinguibilité à 650°C / 30 s.
- 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

Boîtes béton pour point de centre

7. ACCESSOIRES

7.1 Accessoires de pose

Couvercle de pose :

- Réducteur pour les références 0 895 53/55 : **0 895 67**.



- Couvercles étanche pour les références 0 895 53/55, Ø 85 mm : **0 895 68**.



- Réducteur pour la référence 0 895 51 : 0 895 69.



- Couvercle étanche pour la référence 0 895 51, Ø 100 mm : **0 895 70**.

Stick d'arrimage

- L : 60 mm : **0 895 54**.



7.2 Equipements pour luminaire

Couvercle DCL :

- Par point de centre Ø 120 mm (montage direct sur les références 895 53/55) : **0 895 91**.

- Par point de centre Ø 82 mm (montage avec le réducteur référence 0 895 67 pour les boîtes 0 895 53/55 et avec le réducteur référence 0 895 69 pour la boîte 895 51) : **0 895 92**. Livré sans crochet.



Crochets pour suspension de luminaire

- Longueur 85 mm : **0 895 83**

- Longueur 105 mm : **0 895 75**

- Longueur 120 mm : **0 895 84**

- Longueur 135 mm : **0 895 85**

- Longueur 150 mm : **0 895 76**

- Longueur 160 mm : **0 895 86**

