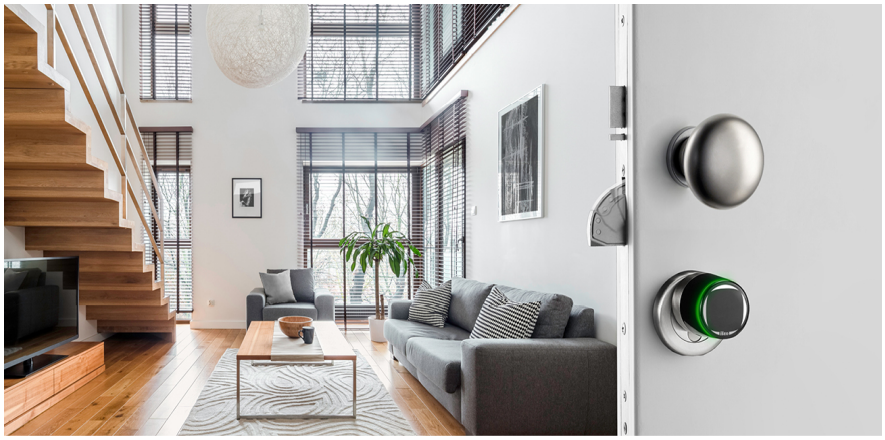
# **Libra** LE60

Premium

CYLINDRE MODULAIRE AVEC BOUTON DE PORTE ÉLECTRONIQUE RFID/BLUETOOTH® À L'EXTÉRIEUR (À ROTATION LIBRE) ET BOUTON MÉCANIQUE INTERNE (DE TYPE PREMIUM)





## Convient à diverses applications

La facilité et la simplicité d'installation font du cylindre modulaire électronique LIBRA la solution parfaite et universelle pour contrôler des accès, tant pour le remplacement des cylindres mécaniques à profil européen que pour la pose sur des portes neuves.

## Facile à installer

Il fonctionne grâce à une batterie et ne nécessite donc aucun câblage électrique. L'installation sur des portes neuves et lors de rénovations offre plus de flexibilité et des coûts moindres.

## Fonctions du produit

- Alimenté par pile avec détection de l'état de charge
- Réveil par la détection de carte RFID et smartphone (breveté)
- Dispositif à faible consommation d'énergie
- Fonction d'ouverture permanente (fonction bureau) sans consommation de batterie supplémentaire
- Fonction Anti check back
- Horloge et calendrier intégrés en temps réel pour une gestion précise des accès
- Logiciel pouvant être mis à jour sur site via un téléphone Bluetooth® (autonome)
- Signaux visuels et sonores
- Principe des quatre yeux (deux identifiants valides doivent être présentés successivement pour ouvrir la serrure)

## Options du produit

**BOUTON DE PORTE LIBRA À USAGE INTENSIF**

Version avec protection anti-perçage sur le mécanisme d'ouverture. Indice de protection IP66.

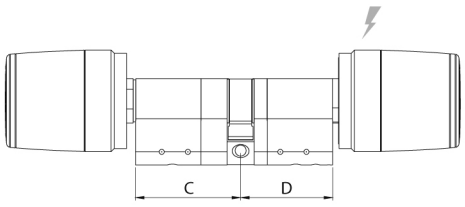
**VERSION PANIQUE POUR SERRURES ANTIPANIQUE**

Rotation libre avec came revenant en position verticale

**BOUTON DE PORTE EXTERNE AMOVIBLE**

Bouton de porte amovible (avec caractéristiques Heavy Duty)

# **Libra** LE60 Premium




**DIMENSIONS**
Dimensions bouton de porte électronique :
- Diamètre externe de 36 à 39 mm
- Longueur : 46 mm

Dimensions bouton de porte mécanique « Premium » :
- Diamètre externe de 36 à 39 mm
- Longueur : 46 mm

**FINITION**
- Inox
- Chrome poli
- Laiton poli

**COULEUR**
- Noir
- Blanc
- Gris métal

cod. **8MKx0xxxxxx62x**

**IDENTIFIANTS D'ACCÈS**

- Badge
- Porte-clés
- Bracelet
- Smartphone

**INTERFACE DE COMMUNICATION**

- RFID ISO14443B/MIFARE ISO14443A
- Bluetooth® Low Energy 5.1

**CERTIFICATIONS**

- EN 15684:2020-01 Version Standard Duty 16B4AF30 sur des modèles spécifiques
- EN 15684:2020-01 Version à toute épreuve / 16B4AF32 sur des modèles spécifiques
- SKG*** pour la version HD (Haute résistance)

## Caractéristiques techniques

**FIRMWARE**
1RIS

**RELEASE**
2.1

**ALIMENTATION**
1 pile au lithium 3V type CR123

**DURÉE ESTIMÉE DES PILES**
Jusqu' à 2 ans, 20 000 ouvertures. Ce chiffre dépend du mode et de l'environnement d'utilisation ainsi que des options activées.

**SIGNALISATIONS**

- Led 2 couleurs vert, rouge
- Alarme sonore miultifréquence

**COMPATIBILITÉ DE PRODUIT**
Pour les serrures mécaniques prédisposées pour un cylindre à profil européen (EN 1303, DIN 18252)

**MONTAGE**

- Sur porte

**CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES**

- IP66
- IP67
- IP68
- IP69

**TEMPÉRATURE DE SERVICE**
-20°C÷ +70°C

**TEMPÉRATURE DE STOCKAGE**
-25°C÷ +75°C

**CONFECTION**
1 cylindre, 1 pile, vis de fixation, 1 clé hexagonale de 2 mm, manuel d'instructions.

**ACCESSOIRES (NON INCLUS)**
Modules prémontés
Composants modulaires assemblés Libra
Pièces de rechange pour bouton de porte électronique
Cover de bouton de porte Premium (version RFID et mécanique)
Bouton de porte mécanique standard
Accessoires anti-effraction
Jeu d'outils de montage/démontage
Outillage modulaire de montage pour cylindres
Conditionnement design

Compatibilité avec les application ISEO

| ARGO | LUCKEY | LSA | V364 |
|---|---|---|---|
| - | • | • | • |