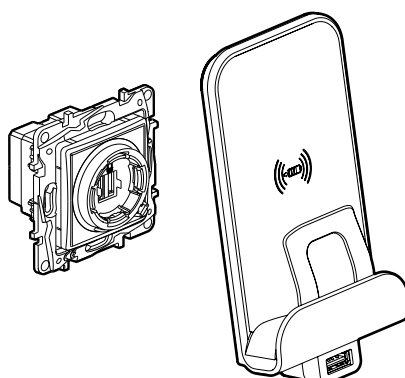


# Niloé™ Chargeur sans fil 1000 mA & USB 2400 mA

Référence(s) : 6 647 97



## 1. USAGE

Permet une charge additionnelle ou complète pour un smartphone équipé d'un récepteur à induction.

Adapté aux têtes de lit, crédences et espaces de travail.

Se clipse et se verrouille sur chargeur USB 2400 mA et combi 2 P+T + USB 2400 mA Legrand.

Ne perturbe pas les autres transmissions sans fil (Zigbee, TNT, GSM, 4G...).

Montage en multiposte horizontal possible.

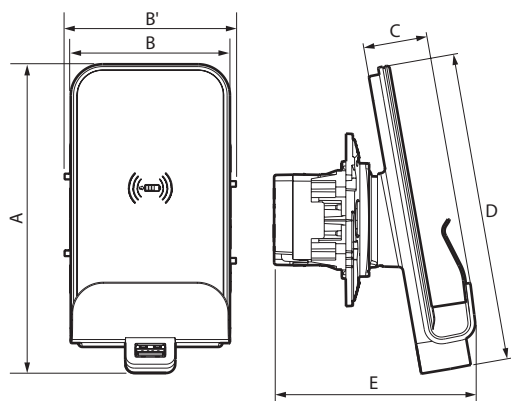
Fixation par clipsage sur mécanisme.

Anneau rotatif + vis de verrouillage sur mécanisme

## 2. GAMME

Description	Réf.
Chargeur universel sans fil 1000 mA équipé d'un port USB 2400 mA pour alimenter un second terminal. Équipé de 2 antennes à induction garantissant un appairage rapide du smartphone. Surface de reconnaissance 50 x 80 mm. Platine inclinée de 10° avec revêtement antidérapant.	6 647 97

## 3. DIMENSIONS (mm)



A	B	B'	C	D	E
136	70	76	28,5	136,5	88

## 4. CONNEXION

Type de bornes : à vis

Capacité des bornes : 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>

longueur de dénudage : 6 mm

Tournevis : plat 3,5 mm

## 5. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### ■ 5.1 Caractéristiques mécaniques

Résistance aux chocs : IK 04

Résistance à la pénétration des corps solides/liquides : IP 40

### ■ 5.2 Caractéristiques matières

PC peinture Aluminium

Rubber Noir

Sans halogène

Résistant aux UV

Autoextinguibilité :

750° C / 30 s pour les pièces en matières isolantes maintenant en place les parties sous tension.

650° C / 30 s pour les autres pièces en matières isolantes

### ■ 5.3 Caractéristiques électriques

Toutes les valeurs listées ci-dessous sont mesurées à température ambiante 25° et après 15 mn de fonctionnement.

	Induction 1000 mA	USB 2400 mA
Tension nominale d'entrée	110 - 240 V~	220 - 240 V~
Fréquence nominale d'entrée	50-60 Hz	50-60 Hz
Courant maxi d'entrée	150 mA	300 mA
Consommation maxi en veille	< 0,1 W	< 0,06 W
Rendement moyen de l'alimentation	> 85 %	81 %
Tension nominale de sortie	5 V=	5 V=
Courant maxi de sortie	1000 mA	2400 mA
Classe de consommation hors charge et niveau moyen d'efficacité : Niveau VI*		
Classe de protection	II - Basse tension	II - Basse tension

\*Nota : Référentiel Européen (CE) N° 278/2009-6 Avril 2009, directive 2005/32/CE relative aux exigences d'écoconception sur les alimentations AC/DC.

## 5. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (suite)

### ■ 5.4 Temps de charge moyen pour un smartphone équipé d'un récepteur à induction

- 80 % de charge < 2 h 00
- 100 % de charge < 2 h 45

### ■ 5.5 Caractéristiques climatiques

Température de stockage : - 20° C to + 70° C

Température d'utilisation : 0° C to + 45° C

## 6. NORMES ET AGRÉMENTS

### Chargeur à induction 1000 mA :



WPC Qi (World Power Consumption)

EN 62479 (émission CEM)

INCNIRP (protection santé)

### USB 2400 mA :

IEC 60950-1: Matériels de traitement de l'information - Sécurité Partie 1: Exigences générales.

IEC 62684 / EN 50558 : Conforme aux spécifications de l'interopérabilité de l'alimentation externe commune (EPS) pour téléphones mobiles avec service de données.