

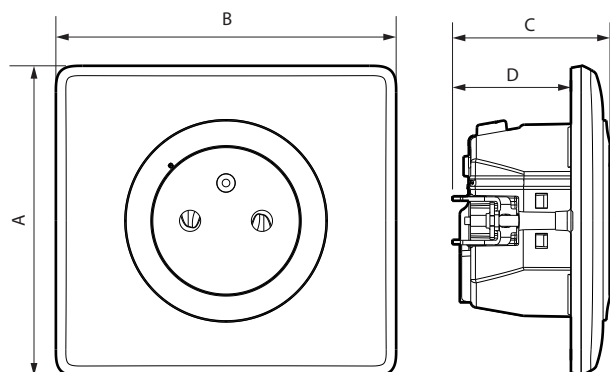
1. USAGE

Prise connectée pilotable par commande sans fil d'éclairage et/ou à distance par smartphone, tablette, ordinateur.
Permet la mesure de la consommation instantanée et cumulée de l'appareil raccordé visible sur l'application Home + Control.
Protection contre les surcharges électriques intégrée, pour plus de sécurité.
Installation dans boîte profondeur 40 mm minimum, en lieu et place d'une prise de courant standard.
Fixation à griffes et/ou à vis.
Mécanisme monobloc (support + mécanisme).

2. GAMME

Description	Blanc	Titane	Graphite
Prise 2 P+T connectée, avec éclips de protection. Avec voyant LED d'activité et de repérage et bouton RESET (caché) servant à revenir en mode usine. Livrée complète avec griffes et protection chantier.	0 677 25	0 677 75	0 648 95

3. DIMENSIONS (mm)

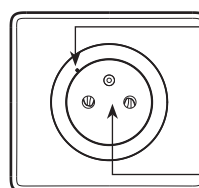


Références	A	B	C	D
0 677 25/75 - 0 648 95	82	90	42	31,5

4. CONNEXION

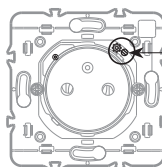
Type de bornes : automatiques
Capacité des bornes : 2 x 2,5 mm²
Longueur de dénudage : 11 mm

5. FONCTIONNEMENT



Voyant LED :
- utile lors de l'installation
- fonction témoin activable dans l'application Home + Control

Prise de courant connectée 16 A.
Protection supplémentaire intégrée en cas de surcharge au-delà de 16 A.



Bouton RESET
servant à revenir en mode usine

6. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

■ 6.1 Caractéristiques mécaniques

Protection contre les chocs : IK 04
Protection contre pénétration de corps solides et/ou liquides : IP 41

■ 6.2 Caractéristiques matières

Couleur	Blanc RAL 9003	Titane	Graphite
Plaque	ABS + PC	ABS + Métal	ABS + Métal
Enjoliveur	PC	PC peint	PC peint

Boîtier mécanisme : PC
Support : PC 6,6 + Acier Galvanisé

Sans halogène
Tenue aux UV

Autoextinguibilité :
850° C / 30 s pour les pièces isolantes maintenant en place les parties sous tension.
650° C / 30 s pour les autres pièces en matières isolantes.

Prise 2 P+T connectée - Standard Français**6. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES** *(suite)***■ 6.3 Caractéristiques électriques**

Tension : 110/230 V~

Intensité : 16 A

Puissance : 3680 W maxi

Fréquence 50/60 Hz

Consommation : en veille 0,1 mA

Technologie Zigbee 2,4 GHz à 2,4835 GHz

Niveau de puissance : REC 70-03 : < 20 dBm

Portée : 200 m en champ libre entre 2 produits filaires
10 m entre les produits en intérieur.

■ 6.4 Caractéristiques climatiques

Température de stockage : 0° C à + 45° C

Température d'utilisation : + 5° C à + 45° C

7. ENTRETIEN

Nettoyage superficiel au chiffon.

Ne pas utiliser : acétone, dégraissant, trichloréthylène.

Tenue aux produits suivants : Hexane (EN 60669-1), alcool à brûler, eau savonneuse, ammoniac dilué, javel pure diluée à 10%, produit à vitres, lingettes pré-imprégnées.

Attention : Pour l'utilisation de produits d'entretien spécifiques, un essai préalable est nécessaire.

Aucune peinture ne doit être appliquée sur les plaques.

8. ACCESSOIRES

Enjoliveur de rechange : 0 648 13 : Blanc

0 648 23 : Titane

0 648 33 : Graphite

9. NORMES ET AGRÉMENTS

Conforme aux normes d'installation et de fabrication.

Voir e. catalogue.

Le soussigné, LEGRAND, déclare que l'équipement radioélectrique du type (0 677 25/75 - 0 648 95) est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse suivante : **www.legrandoc.com**