

# Bouton-poussoir 6 A avec LED ambre, socle, bornes à vis et set de finition avec anneau translucide, fixation par griffes, couleur white

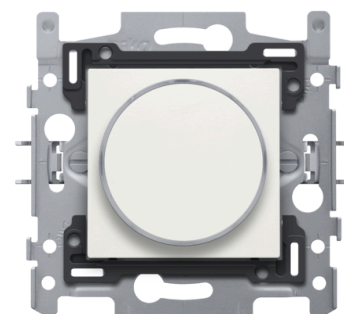
**101-64000**



4 ans de garantie

Bouton-poussoir à encastrer assemblé (socle et set de finition). Le socle est muni de bornes à vis et d'une fixation par griffes. Ce bouton-poussoir est équipé d'un anneau latéral translucide qui fait que la LED ambre est visible lors de l'activation du bouton-poussoir. Le bouton-poussoir est muni d'une LED ambre avec douille E10. Le matériau de contact contient de l'oxyde de cadmium. Couleur de finition: white.

Cet article est protégé par au moins un brevet (ou demande de brevet). Pour plus d'informations sur les brevets, voir [www.niko.eu/innovation](http://www.niko.eu/innovation).



## Données techniques

Bouton-poussoir 6 A avec LED ambre, socle, bornes à vis et set de finition avec anneau translucide, fixation par griffes, couleur white.

- Couleur de finition: white
- Couleur RAL (par approximation): 9010
- Couleur NCS (par approximation): NCS S 0502-Y50R
- Méthode de fixation:
  - avec griffes pouvant être ouvertes par rotation à l'aide de vis à tête fendue (fente 0,8 x 5 mm), pour le montage dans une boîte d'encastrement avec surfaces de préhension
  - profondeur d'engrènement des griffes : 31 mm
  - les griffes se rétractent totalement lors du dévissage
- Température ambiante minimum: 5 °C
- Température ambiante maximum: 40 °C
- Degré de protection: IP41 pour la combinaison d'un mécanisme, d'un enjoliveur et d'une plaque de recouvrement
- Degré de protection: IP20
- Résistance aux chocs: la combinaison d'un mécanisme, d'un enjoliveur et d'une plaque de recouvrement présente une résistance aux chocs de IK06
- Marques de certification : CEBEC
- Marquage: CE

Ce produit se compose de plusieurs composants. Vous trouverez ci-dessous un aperçu des données techniques de tous les composants.

Socle pour N.O bouton-poussoir 6 A avec LED couleur ambre avec culot E10, fixation par griffes.

- Fonction: bouton-poussoir
- Cadre de montage:
  - épaisseur du cadre métallique : 1 mm
  - galvanisé et satiné sur toutes les faces, aussi sur les faces découpées après le découpage
  - avec 4 encoches avec un logement de vis de 7 mm
  - avec 4 logements de vis (indiqués par un symbole vis) d'un diamètre de 3 mm pour montage sur panneaux
- Méthode de fixation:
  - montage facile dans une boîte d'encastrement avec surfaces de préhension
  - avec des griffes qui s'ouvrent par le vissage de vis munies d'une tête de vis mixte (Pz1 ou encoche 1 x 5 mm) pour fixation dans une boîte d'encastrement avec encoches
  - griffes avec une profondeur d'engrènement de 31 mm
  - les griffes peuvent être repoussées dans leur position initiale
  - les griffes se débloquent avec un tournevis
- Bord de montage: le cadre d'encastrement est muni en haut et en bas d'un bord de montage en plastique gris foncé. Ce bord est réalisé en pc+asa et est joint au support d'encastrement par fusion. Les angles de ces deux bords de montage sont munis d'ouvertures rectangulaires (7,9 x 1,5 mm) dans chacune desquelles se trouve un crochet de sécurité multiposition. Les 4 ouvertures rectangulaires font en sorte qu'en cas de plafonnage peu soigneux, la plaque de recouvrement peut toujours être fixée bien à plat contre le mur grâce aux crochets de sécurité. Ce système fonctionne dans deux sens : si la boîte d'encastrement dépasse du plâtre, les crochets de sécurité multiposition compensent un jeu de 1 à 1,2 mm ; si la boîte d'encastrement est enfoncée trop profondément dans le plâtre, les crochets de sécurité peuvent compenser un jeu de 1,8 mm max. Les bords de montage comportent également 4 ouvertures rondes qui assurent le positionnement correct de la plaque de recouvrement par rapport à l'enjoliveur.
- Bornes avec vis imperdables: chaque bloc de connexion est muni de cages à ressort avec vis imperdables
- Connexion filaire des bornes: bornes à vis
- Capacité de fil des bornes: 2 x 2.5 mm<sup>2</sup>
- Bornes avec guidage pour tournevis: chaque vis est munie d'une fente pour tournevis qui évite que le tournevis ne glisse de la tête de vis
- Tête de vis de la borne: tête fendue (fente 1 x 4,5 mm)
- Profondeur minimale d'encastrement: 24.5 mm
- Degré de protection: IP41 pour la combinaison d'un mécanisme, d'un enjoliveur et d'une plaque de recouvrement
- Résistance aux chocs: la combinaison d'un mécanisme, d'un enjoliveur et d'une plaque de recouvrement présente une résistance aux chocs de IK06
- Marques de certification : CEBEC

Set de finition avec anneau transparent sans symbole pour bouton-poussoir 6 A avec LED couleur ambre avec culot E10, couleur white.

- Fonction: cet enjoliveur est encliqueté sur le socle du bouton-poussoir de 6 A
- Couleur de finition: white

- Couleur RAL (par approximation): 9010
- Couleur NCS (par approximation): NCS S 0502-Y50R
- Traitement de surface: coloré dans la masse
- Sécurité incendie:
  - toutes les pièces en plastique sont auto-extinguibles (satisfont à une épreuve de calcination de 650 °C)
  - toutes les pièces en plastique sont exemptes d'halogènes
- Degré de protection: IP41 pour la combinaison d'un mécanisme, d'un enjoliveur et d'une plaque de recouvrement
- Résistance aux chocs: la combinaison d'un mécanisme, d'un enjoliveur et d'une plaque de recouvrement présente une résistance aux chocs de IK06
- Marques de certification : CEBEC

### Schéma de câblage

