

# Niko Dimmschalter für Hue-System, steel black coated

161-91004

4 Jahre  
Garantie

Mit diesem draht- und batterielosen Dimmschalter können Sie Philips Hue-Leuchten ganz bequem bedienen. Legen Sie in der Philips Hue-App fest, was jede Taste tun soll (Ein-/Ausschalten, Dimmen, Stimmungseinstellungen aktivieren). Mechanismus mit Taster und Rahmen steel black coated. Philips Hue Bridge v2 erforderlich und nicht enthalten.

## Technische Daten

Niko Dimmschalter für Hue-System, steel black coated.

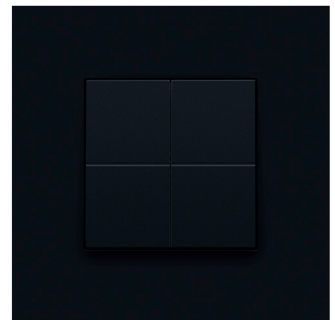
- Stromversorgung: integrierter Kinetic Energy Harvester
- Montagehöhe: 110 cm
- Der maximale Temperaturunterschied zwischen dem Niko-Dimmschalter und einem Empfänger sollte 60 °C nicht überschreiten.
- Maximale Reichweite (Innenbereich): bis 20 m
- Anzahl der konfigurierbaren Schalter: 4
- Luftfeuchtigkeit: 0 - 95 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
- Konfiguration: Philips Hue-App
- Antenne: integrierte Antenne
- Kommunikationsprotokoll: Zigbee® Green Power
- Maximale Hochfrequenzleistung: 7 dBm
- Betriebsfrequenz: 2.4 GHz
- Schutzart: IP20
- Schutzart: IP41 für die Zusammenstellung eines Mechanismus, einer Zentralplatte und einer Blende
- Abmessungen (HxBxT): 83 x 83 x 15 mm
- Gewicht: 119.8 g
- Kennzeichnung: CE

Sockel für den Niko-Dimmschalter für das Hue-System.

- Anzahl der Bedientaster: 4 Bedientaster
- Art der Befestigung  
Schraubbefestigung oder kleben
- Kennzeichnung: CE

Doppeltaste, für drahtlosen Dimmschalter (Hue®, Bluetooth®, EnOcean®, KNX®), black coated.

- Anzahl der Bedientaster: 4 Bedientaster
- Abdeckungsmaterial: Die Abdeckung besteht aus verformbeständigen Polycarbonat- und ASA-Materialien und lackiert.
- Farbe: black coated (annähernd NCS S 9000 N, RAL 9004)



**niko**

- Demontage: Die Demontage kann ganz leicht vorgenommen werden, indem man die Abdeckung aus dem Mechanismus zieht.
- Schutzart: IP20
- Stoßfestigkeit: Nach Montage wird eine Stoßfestigkeit gemäß IK06 gewährleistet.
- Brandschutz
  - die Kunststoffteile der Abdeckung sind selbstlöschend (halten einem Glühdrahttest von 650°C stand)
  - die Kunststoffteile der Abdeckung sind halogenfrei
- Abmessungen der Ausführung: 45 x 45 mm (HxB)
- Abmessungen (HxBxT): 44.5 x 44.5 x 8.6 mm
- Kennzeichnung: CE

Einfach-Rahmen, Niko Pure steel black coated.

- Einfache Blende für einen Mechanismus.
- Farbe: steel black lackiert (annähernd NCS S 9000 N, RAL 9004)
- Rahmenaufbau: Besteht aus einem Oberrahmen und einem Unterrahmen, die mechanisch miteinander verbunden sind.
- Oberrahmenmaterial: Der Oberrahmen ist aus Stahl hergestellt.
- Unterrahmenmaterial: Der Unterrahmen ist hergestellt aus dunkelgrauem Polykarbonat (PC) + Acryl-Styrol-Acrylat (ASA), schwarz lackiert.
- Lack Oberrahmen: Der Oberrahmen ist schwarz lackiert.
- Dicke des Rahmens: Der Oberrahmen ist 2 mm dick, der Unterrahmen 6 mm.
- Aufbauhöhe: max. 8,5 mm
- Brandschutz
  - selbstlöschend: hält Glühdrahttest von 650 °C stand
  - halogenfrei
- Schutzart: IP41 für die Zusammenstellung eines Mechanismus, einer Zentralplatte und einer Blende
- Stoßfestigkeit: Die Kombination aus einem Mechanismus, einer Abdeckung und einem Rahmen hat eine Stoßfestigkeit von IK06
- Abmessungen (HxBxT): 83 x 83 x 8.9 mm
- Prüfzeichen: ÖVE
- Kennzeichnung: CE



## Abmessungen

