**Inleidende tekst Busch-Jaeger – Schakelaarserie future® linear**

Voor de volgende installatie-oplossingen moet een uniforme productserie van één merk worden gebruikt.

Voor de inbouwdelen zijn de afdekkingen en afdekramen voor combinaties evenredig in de totaalprijs inbegrepen.

**Producteigenschappen:**

* Cradle to CradleTM-gecertificeerd voor de in het certificaat vermelde artikelen van de productserie future® linear RAL 9016
* Conform RoHS-richtlijn
* Afdekking: thermoplast, pvc- en halogeenvrij, uv-bestendig, slag- en breukvast
* Wipper in hoekig design door afdekraam future® linear
* Afgerond ontwerp en hoekradii groter dan/gelijk aan 2 mm
* Conform voorschriften ook goedgekeurd voor scholen en kinderopvangfaciliteiten
* Verkrijgbaar met afdekraam ‘future’ in plaats van ‘future® linear’
* Afdekraam 1- tot 5-voudig, zowel verticaal als horizontaal te monteren, geschikt voor kabelgoten
* 1- en 2-voudige afdekramen ook verkrijgbaar in speciale kleur rood RAL 3020
* Opbouwprogramma leverbaar van 1- tot 3-voudig

Schakelaarprogramma met bijzonder grote assortimentsdiepte voor toepassingen in de woning- en utiliteitsbouw.

Combinaties en uniform ontwerp voor speciale afdekkingen en systemen zoals:

USB-, object-, servicewandcontactdozen met randaarde, bewegingsmelders, Busch-comfortschakelaars®,

Busch-iceLight®-oriëntatieverlichting, patiëntenoproepsystemen, sensoren met ZigBee-standaard, sensoren voor Busch-free@home®-huisbesturing en KNX-gebouwsysteemtechniek, Busch-Welcome®-deurcommunicatie.

Alle speciale wandcontactdozen met verhoogde aanraakbeveiliging.

Na eindmontage te voorzien van handig tekstveld.

Enkel verkrijgbaar in 1- tot 3-voudig studiowit met transparant venster en automatisch gecentreerd tekstveld bevestigd op het draagraam. Informatie over schakelaarfunctie blijft behouden, ook als het Busch-Jaeger-afdekraam verwijderd is.

Afdekking wipper 63 mm x 63 mm

1-voudig afdekraam 80 mm x 80 mm

**Inbouwdiepte inbouwdelen:**

Voor inbouwdozen volgens DIN 49073-1 (indien niet apart gespecificeerd)

Opbouwhoogte schakelaars 17 mm

Opbouwhoogte wandcontactdozen 14 mm

Beschermingsklasse IP 20

Bedrijfstemperatuur -25 °C ~ 40 °C

Merk gepland inbouwprogramma: Busch-Jaeger

Type: future® linear

Kleur afdekkingen/afdekramen: studiowit (-84/-184 K),

 vergelijkbaar met RAL 9016

Kleur afdekkingen/afdekramen: studiowit mat (-884/-884 K),

 vergelijkbaar met RAL 9016

Kleur afdekkingen/afdekramen: matzwart (-885/-885 K),

 vergelijkbaar met RAL 9005

Kleur afdekkingen/afdekramen: antraciet (-81/-181 K),

 vergelijkbaar met RAL 7021

Kleur afdekkingen/afdekramen: ivoorwit (-82/-182 K),

 vergelijkbaar met RAL 1013

Kleur afdekkingen/afdekramen: aluzilver (-83/-183K),

 vergelijkbaar met RAL 9006