Installatiekanaal 110x50mm incl. deksel, lengte 2m

06-200

4 year warranty

Dit installatiekanaal heeft een lengte van 2m en is 50mm diep en 110mm hoog. Het is voorzien van een deksel.

Technische gegevens

Installatiekanaal. Buitenafmetingen: 110mm (H) x 50mm (D). Het installatiekanaal is afgedekt met een kanaaldeksel met een hoogte van 45mm. De nuttige oppervlakte van het totale installatiekanaal bedraagt 3.824mm^2. Het kanaal kan voorzien worden van een extra tussenschot (achteraf bij te plaatsen) of zelfs van kabelhouders (KEMA gekeurd - geplaatst op een onderlinge afstand van 40 cm), zodat zwakstroom- en sterkstroomtoepassingen gescheiden worden. Door middel van het extra tussenschot of de kabelhouders wordt het kanaal in 2 zones onderverdeeld, nl. een zone van 662mm^2 en één van 1.250mm^2 groot. Symmetrische vormgeving, die probleemloos richtingswijzigingen van horizontaal naar verticaal (of omgekeerd) toestaat. De opstaande wanden en de voorwanden van het kanaal zijn 4mm dik en dubbelwandig, wat het kanaal extra stevig en robuust maakt. De voorkant bevat de bevestiging van het deksel. De achterwand is 1,8mm dik en enkelwandig; de binnenkant ervan is voorzien van een C-profiel ter bevestiging van kabelhouders of een extra tussenschot. Aan de binnen- en buitenkant van de achterwand bevindt zich elke 25cm een boorgeleiding als montagehulp. Het installatiekanaal isvolledig dicht, ook achteraan, dit maakt montage mogelijk waarbij de rugwand vrij is bv. op labotafels. Het installatiekanaal is bij levering voorzien van een beschermfolie. Het kanaal is vervaardigd uit witte PVC, gekleurd in de massa (RAL9010). UV-bestendig. Beschermingsgraad: IP40 Isolatieweerstand: =100M?. Slagsterkte: IK07. 230V-16A. Gebruikstemperatuur: bij transport -25°C tot 60°C, bijinstallatie: -5°C tot 60°C. Toebehoren die richtingswijzigingen op een verzorgde en professionele manier toestaan: eindstuk, variabele binnenhoek, variabele buitenhoek, vlakke hoek. Kanalen kunnen naadloos op elkaar aansluiten dankzij een bodem- en dekselverbindingsstukje. Het plaatsen van stopcontacten en datacomaansluitingen gebeurt door eenvoudig inklikken in het kanaal, zonder dat toebehoren nodig zijn. De bedradingscapaciteit van het kanaal kan verhoogd worden door optionele ophoogkaders voor enkelvoudige of dubbele geplaatste functies. Het kanaal kan om 't even waar geplaatst worden, de vormgeving zorgt ervoor dat bij plintmontage de contactbussen van stopcontact meer dan 50mm boven de grond komen. Bij de montage van het deksel is geen gereedschap nodig, bij de demontage wel. Het kanaal draagt het CE-label en voldoet aan de normen KEMA K55A-W2-W3, NFC68-102.

- Beschermingsgraad: De samenstelling van een mechanisme en een installatiekanaal heeft een beschermingsgraad IP40
- Slagvastheid: De combinatie van een mechanisme en een kabelgoot heeft een slagweerstand van IK07

CE KEMA KEUR