

N-LINE® FX90 og FX90-DIM Downlightledning i rør

N-LINE® FX90 2x1,5 16-100

H07V2-R

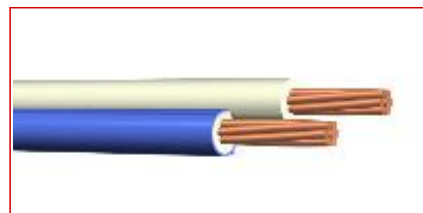
Nexans ref.: 10227687**El. nummer: 1060417****GTIN (EAN 13): 7045210069891**

Enkeltisolert 90 graders tvillingledning for bruk i downlightanlegg ferdigtrukket i 16 mm k-rør.

Beskrivelse

N-LINE FX90 og N-LINE FX90-DIM er 90 graders enkeltisolerte tvillingledninger for bruk i downlightanlegg. Produktene er konstruert for å tåle de temperaturer som kan opptre i downlightarmaturer. N-LINE FX leveres ferdigtrukket i rør. Tvillingledningen skal alltid ligge i rør når den anvendes i 230V downlightanlegg, frem til egnet downlightkasse.

Produktet har flertrådet kobberleder, og kan dermed enkelt monteres i alle ordinære klemmetyper. De to tvillinglederne splittes ved å lage et lite snitt i enden og trekke dem fra hverandre. For at man alltid skal ha kontroll på hvilken leder som kobles, er den ene lederen utstyrt med to langsgående rille, samt fargekoding blå/hvit. FX90-DIM varianten leveres med en blå/hvit og en rød/hvit brillekonstruksjon, for henholdsvis kraft og styresignal (DALI, 0-10V eller lignende). Hvis det er ønskelig å montere FX90 i strekkavlaster, må strekkavlasteren være egnet for enkeltisolerte ledere, alternativt må strømppe eller annen egnet beskyttelse trekkes over ledningen der den går gjennom strekkavlasteren. Rørene tilfredsstiller kravene for innstøping.



Standarder

Internasjonal EN 50525-2-31;
IEC 60332-1Blyfri
JaNormert spenning i 3 fase systemer
Uo/U
450 / 750 VMax. conductor temp. in
service
90 °CRoHS-godkjent
JaFlammehemmende
IEC 60332-1

N-LINE® FX90 og FX90-DIM Downlightledning i rør

N-LINE® FX90 2x1,5 16-100**Nexans ref.: 10227687**

Egenskaper

Konstruksjonsegenskaper

Ledertype	Flertrådet, rund
Blyfri	Ja
Isolasjon	Polyvinylklorid - PVC
Farge	Blå / hvit
Ledermateriale	Glødd kobber

Dimensjonsegenskaper

Ledertverrsnitt	1,5 mm ²
Lederdiameter	1,6 mm
Vekt (ca.)	10,7 kg/100m
Rørdiameter	16 mm

Elektriske egenskaper

Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U	450 / 750 V
---	-------------

Bruksegenskaper

Maks. tillatt ledertemperatur	90 °C
RoHS-godkjent	Ja
Flammehemmende	IEC 60332-1