

PROlight 0,6/1 kV



Denne illustrasjonen er et eksempel fra dette produktutvalget, og vil nødvendigvis ikke stemme helt overens med konstruksjonen, antall ledere og farge

Bruksområde

Halogenfri, flammehemmende og selvslukkende ved brann. Røykutviklingen ved brann er liten og har lav røykthet (gjør evakuering lettere) og er ikke skadelig for elektrisk utstyr. Dobbeltisolert kabel til åpen fast forlegning, innendørs og utendørs, i rør og i bakken/vann. Ikke for bruk i eksplosjonsfarlige rom. Kan nedpløyes. UV-bestendig. Faseledere er UV bestendig.

Forsiktighet utvises ved forlegning under 0°C.

Oppbygging	
Leder	Flertrådet, rund og glødet aluminium ihht IEC 60228 klasse 2 (-AR)
Isolasjon	Kryssbundet polyetylen, PEX
Leder identifikasjon	Gulgrønn, blå, brun, sort, grå
Båndering	Plast bånd
Kappe	Halogenfri polymer, grønn
Merking	NO-N1XC1-AR 5G 25 0,6/1 kV PROLIGHT CE DRAKA «Date», meter merket
Leveringsform	Trommel

Veglys og jordkabel med aluminiumsleder

Max. ledertemp.:	90°C
Min. forlegning temp.:	-20°C
Forsiktighet utvises:	< 0°C
Driftsspenning U ₀ /U:	0,6/1kV
CENELEC betegnelse:	NO-N1XZ1-AR
Normer	
Konstruksjon:	SS 424 14 18 (i utvalgte deler)
Isolasjon:	HD 603-5M (i utvalgte deler)
Halogenfri kappe:	HD 604 (i utvalgte deler)
Flammehemmende:	EN 50575:2014 + A1:2016
CPR klasse:	Eca
Bøyeradius	
Forlagt:	8 x D
Under forlegning:	12 x D

Tverrsnitt mm ²	Leder type *)	Leder diam. ca. mm	Diam. over isol. ca. mm	Ytre diam. mm	Vekt pr 1000 m ca. kg	Brann-energi MJ/km	Lev. lengde m	Art. Nr.	GTIN Nr.	EL Nr.	DoP Nr.
5G25	AFR	5,8	7,7	25±1,0	610	6660	500	20157028	4741532900531	1018303	1004222
5G50	AFR	8,0	10,1	32±1,5	1 056	10300	500	20157029	4741532900555	1018305	1004222
5G95	AFR	11,2	13,5	41,5±2,0	1 867	15670	500	20157030	4741532900517	1018562	1004222

AFR = Flertrådet rund aluminium

Lev.form og lev.lengde kan bli forandret.

Prysmian Group Norge AS
www.draka.no / www.prysmiangroup.no

Vi reserverer oss mot forandringer som følge av løpende produktutvikling og/eller eventuelle normendringer

Prysmian Group

