

# DODO Series

DODO Series Installation notes for electrically skilled persons  
DODO Series Asennusohjeet sähköalan ammattilaisille

## Preinstalled cable

	EN		FI	SE	DE
L	BN	BROWN	RU	BR	BR
N	BU	BLUE	SI	BL	BL
PE	GN-YE	GREEN-YELLOW	KE-VI	GR-GU	GN-GE
DA+	WH	WHITE	VA	VT	WS
DA-	BK	BLACK	MU	SV	SW

## IPD WD 5P2,5

1	L
N	N
⊕	PE
2	DA +
3	DA -

- EN** Control circuit must be provided with cable which is insulated according to the mains voltage.
- FI** Ohjauspiirissä on käytettävä verkkojännitteen mukaan eristettyjä johtimia.
- SE** Styrkrets måste ha kabel som är isolerad enligt nätspänningen.
- DE** Der Steuerkreis muss mit einem Kabel versehen sein, die entsprechend der Netzspannung isoliert ist.

## DODO Series circuit breaker design chart DODO Series sulakemitoitustaulukko

Number of luminaires per circuit breaker  
Kytettävien valaisimien enimmäismäärä

	TYPE B			Type C			Inrush current peak	Earth leakage current
	B10 A	B16 A	B20 A	C10 A	C16 A	C20 A	Käynnistysvirtapiikki	Maavuotovirta
<b>Dodo450</b>	17	20	22	19	30	36	18,9 A t = 30 us (50 % of Ipeak)	<0,002 mA
<b>Dodo500</b>	13	20	22	13	21	27		
<b>Dodo650</b>	9	13	15	9	15	19	25 A t = 210 us (50 % of Ipeak)	
<b>Dodo700</b>	9	13	15	9	14	18		
<b>Dodo900</b>	6	10	11	6	10	13	2 x 18,9 A t = 30 us (50 % of Ipeak)	

