

S. Det är lämpligt att denna information överlämnas till användaren av anläggningen.  
GB. It is appropriate that this information is passed on to the user of the installation.

D. Diese Informationen sind für den Benutzer der Anlage vorgesehen.  
SF. Tämä ohje on suositeltava luovuttaa.

# Installationsanvisning Philips Xitanium Drivers

## Installation instruction Philips Xitanium Drivers

### OBS!

Detta är exempel på en variant av Philips Xitanium-drivers.

För att se hur drivdonet kan ljusregleras - kolla på dess beteckning.

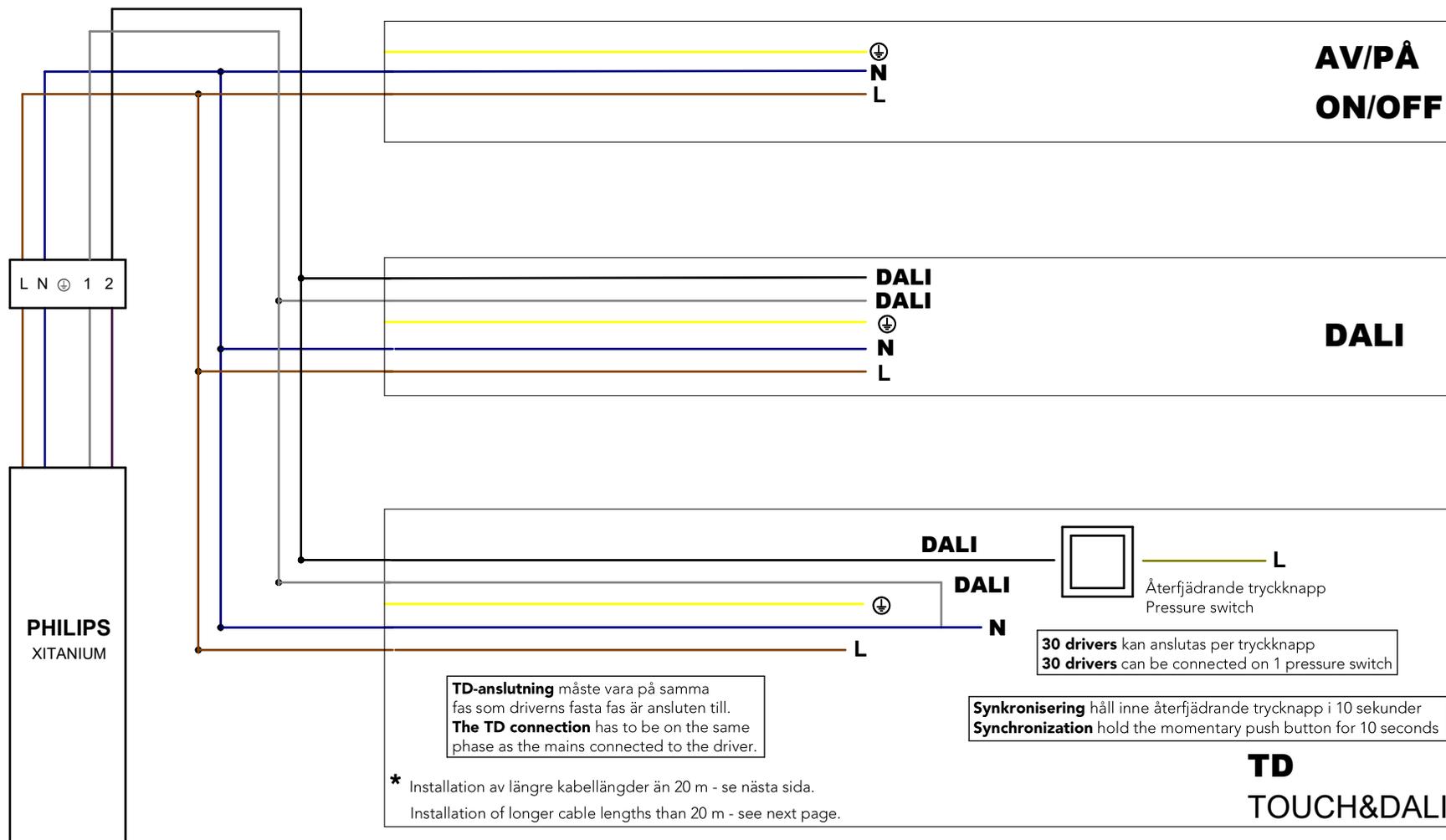
### NOTE!

This is an example of a variant of the Philips Xitanium-drivers. To see how the actuator can be dimmed - check on its symbols.



Jord ska i vissa fall anslutas, se respektive armaturs monteringsanvisning för mer information.

Protective earth is sometimes connected, see each luminaries installation instructions for more information.



# Installationsanvisning Philips Xitanium Drivers

## Installation instruction Philips Xitanium Drivers

S. Det är lämpligt att denna information överlämnas till användaren av anläggningen.  
GB. It is appropriate that this information is passed on to the user of the installation.

D. Diese Informationen sind für den Benutzer der Anlage vorgesehen.  
SF. Tämä ohje on suositeltava luovuttaa.

### TD - TOUCH&DALI

Kabellängder över  $\approx 20$  m  
Cable lengths over  $\approx 20$  m

Vid anslutningsledning som är längre än 20m kan dimkablarna störas av 50/60Hz signaler från den fasta matningen när ledningarna blir för långa - den elektriska laddningen blir för stor. Detta kan då göra att drivern börjar dimma upp/ner eller slås av/på helt spontant. För att förhindra dessa störningar kan man använda sig av antingen resistor eller kondensator (se nedan).

When using installation-cable longer than 20m the dimming cables can pick up 50/60Hz signals from the mains when the lines get too long - the electric charge becomes too large. This may then cause the driver to start dim up/down or be switched on/off spontaneously. To prevent these interferences you can use, either resistor or capacitor (see below).

