

SCHEMA DI COLLEGAMENTO ELETTRICO E DIMENSIONAMENTO ELETTRICO  
ELECTRICAL CONNECTION SCHEME AND CABLE SIZING

# BLADE DYNAMIC WHITE DECO E HI POWER

Schema di collegamento elettrico BLADE Deco e Hi-Power Dynamic White per la regolazione indipendente della luminosità 2% - 100% dei 2 canali 3200K e 6000K con 2 dimmer TE040. Controllo dimmer/canali tramite pulsanti normalmente aperti.

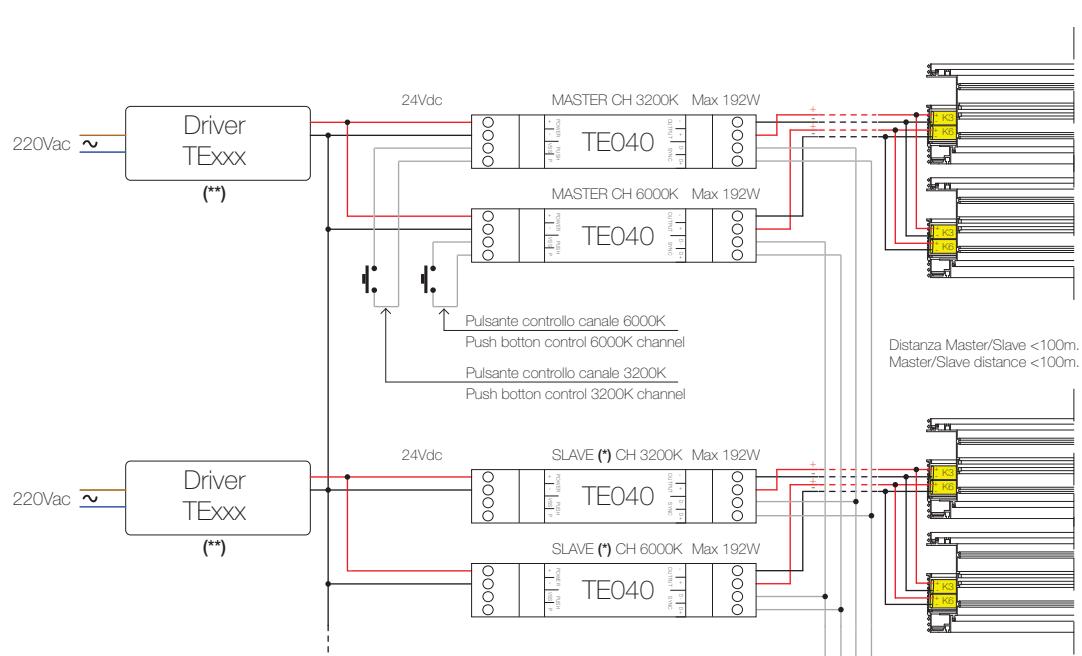
Electrical connection scheme for BLADE Deco and Hi-Power Dynamic White to adjust independently the brightness from 2% to 100% of the 2 channels 3200K and 6000K with two TE040 dimmers. Channels/dimmers control by normally-open push buttons.

(\*\*) = Scegliere il codice di driver TExxx adatto all'assorbimento del modulo/i BLADE collegati (max 240W).

Choose the right driver code TExxx related to the absorption of the BLADE module(s) connected (max 240W).

(\*) = TE040 deve essere configurato in modalità SLAVE.

TE040 has to be in SLAVE configuration.



## BLADE DYNAMIC WHITE DECO

Lunghezza del profilo (escluso tappi)  
Profile lenght (without final cups)

CODE	
<b>TE036</b>	DRIVER 24Vdc - 20W
<b>TE038</b>	DRIVER 24Vdc - 60W
<b>TE038</b>	DRIVER 24Vdc - 60W

Lunghezza max tra profilo blade e alimentatore: 30m con sezione minima del cavo 1,5mm<sup>2</sup>  
Length between blade and power supply: 30m cable minimum section 1,5mm<sup>2</sup>

Necessaria installazione di 2 dimmer per controllo bianco dinamico (2XTE040).  
In caso di installazione del sistema BLADE con più di un profilo consultare l'ufficio tecnico per il dimensionamento.  
For dynamic white control two dimmers required (2XTE040).  
In case of Blade system installation with multiple profiles kindly contact technical office for electrical system design.

## BLADE DYNAMIC WHITE HI POWER

Lunghezza del profilo (escluso tappi)  
Profile lenght (without final cups)

CODE	
<b>TE038</b>	DRIVER 24Vdc - 60W
<b>TE039</b>	DRIVER 24Vdc - 100W

Lunghezza max tra profilo blade e alimentatore: 30m con sezione minima del cavo 1,5mm<sup>2</sup>  
Length between blade and power supply: 30m cable minimum section 1,5mm<sup>2</sup>

Necessaria installazione di 2 dimmer per controllo bianco dinamico (2XTE040).  
In caso di installazione del sistema BLADE con più di un profilo consultare l'ufficio tecnico per il dimensionamento.  
For dynamic white control two dimmers required (2XTE040).  
In case of Blade system installation with multiple profiles kindly contact technical office for electrical system design.