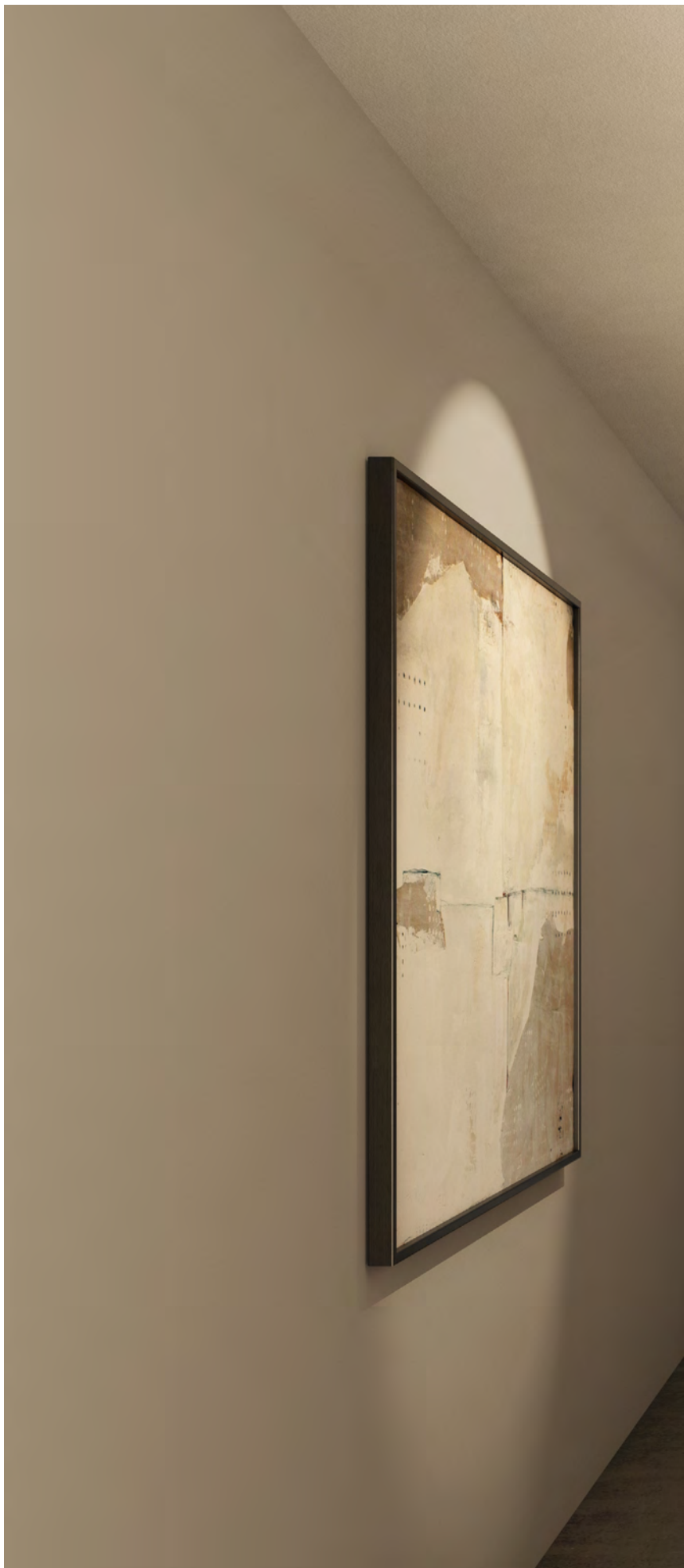


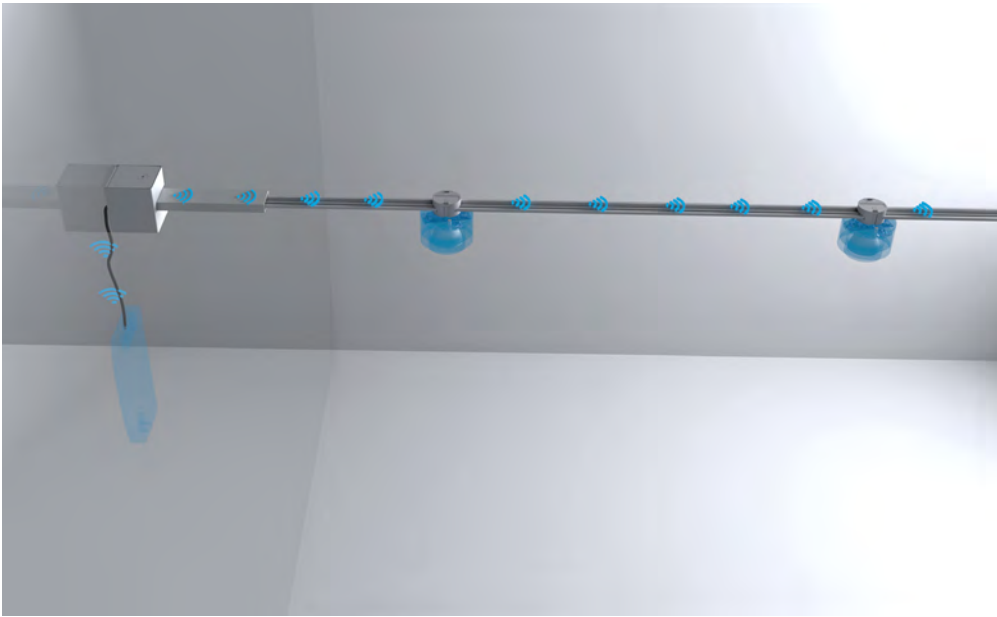
## □ LEVEL ZOOM

ZOOM sources can be moved and added at will, with extreme simplicity, through the snap fastening system. Adjustable optics from 12 to 46 degrees for the best adaptation of the light effect. Painted aluminum body. Dimmable electronics available in "ONE BY ONE" and PWM version.

Le sorgenti ZOOM possono essere spostate e aggiunte a piacimento, con estrema semplicità, attraverso il sistema di fissaggio a scatto. Ottica regolabile da 12 a 46 gradi per il migliore adattamento dell'effetto luce. Corpo in alluminio verniciato. Elettronica dimmerabile disponibile nella versione "ONE BY ONE" e PWM.







ZOOM "ONE BY ONE" uses an innovative power line communication technology for the control and dimming of the LED circuit. By combining the 150W driver [40201] with the sources, they can be managed one by one [DALI /DALI 2]. ZOOM is also available in the PWM dimmable version: in this solution the sources are managed all together [DALI, Isolated pushbutton, 100K Linear Potentiometer, 0-10V Passive, 1-10V Passive].

ZOOM "ONE BY ONE" utilizza un'innovativa tecnologia ad onde convogliate per il controllo e la dimmerazione del circuito LED. Abbinando il driver 150W [40201] alle sorgenti, le stesse possono essere gestite una ad una [DALI/DALI 2]. ZOOM è disponibile anche in versione dimmerabile PWM: in questa soluzione le sorgenti sono gestite tutte insieme [DALI, Pulsante isolato, Potenzimetro Lineare 100K, 0-10V Passivo, 1-10V Passivo].

ZOOM with its rotating zoom optic [patent pending] allows endless beams from 12 to 46 degrees.

ZOOM con la sua ottica zoom rotante [patent pending] consente infinite regolazioni del fascio luminoso da 12 a 46 gradi.





ZOOM with its rotating zoom optic [patent pending] allows endless beams from 12 to 46 degrees. Different shade LEDs [2700K, 3000K]. CRI 97. Photometric measure LETROH.com

ZOOM con la sua ottica zoom rotante [patent pending] consente infinite regolazioni del fascio luminoso da 12 a 46 gradi. LED di differenti tonalità [2700K, 3000K]. CRI 97. Curve fotometriche LETROH.com



# □ LEVEL ZOOM



Adjustable light source  
Sorgente orientabile

**ON-OFF / PWM Dimmable**  
1 x 13W - 48V

2700K CRI 97 - 831 / 1010 lm

45300 White Bianco  
45500 Black Nero

3000K CRI 97 - 878 / 1068 lm

45301 White Bianco  
45501 Black Nero

**ONE BY ONE Dimmable**  
1 x 13W - 48V

2700K CRI 97 - 831 / 1010 lm

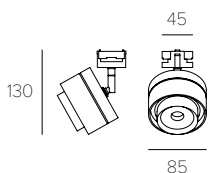
41300 White Bianco  
41500 Black Nero

3000K CRI 97 - 878 / 1068 lm

41301 White Bianco  
41501 Black Nero

Dimmable converter included.  
Adjustable optic 12° - 46°

Convertitore dimmerabile incluso.  
Ottica regolabile 12° - 46°



◆ IP20 CE Kg 0.33



Fixed light source  
Sorgente fissa

**ON-OFF / PWM Dimmable**  
1 x 13W - 48V

2700K CRI 97 - 831 / 1010 lm

45320 White Bianco  
45520 Black Nero

3000K CRI 97 - 878 / 1068 lm

45321 White Bianco  
45521 Black Nero

**ONE BY ONE Dimmable**  
1 x 13W - 48V

2700K CRI 97 - 831 / 1010 lm

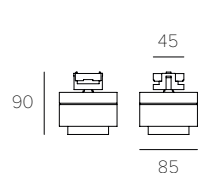
41320 White Bianco  
41520 Black Nero

3000K CRI 97 - 878 / 1068 lm

41321 White Bianco  
41521 Black Nero

Dimmable converter included.  
Adjustable optic 12° - 46°

Convertitore dimmerabile incluso.  
Ottica regolabile 12° - 46°



◆ IP20 CE Kg 0.30



Suspension  
Sospensione

**ON-OFF / PWM Dimmable**  
1 x 13W - 48V

2700K CRI 97 - 831 / 1010 lm

45310 White Bianco  
45510 Black Nero

3000K CRI 97 - 878 / 1068 lm

45311 White Bianco  
45511 Black Nero

**ONE BY ONE Dimmable**  
1 x 13W - 48V

2700K CRI 97 - 831 / 1010 lm

41310 White Bianco  
41510 Black Nero

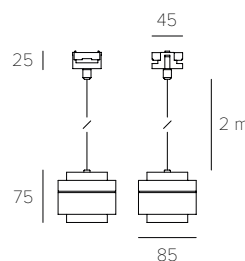
3000K CRI 97 - 878 / 1068 lm

41311 White Bianco  
41511 Black Nero

Dimmable converter included.  
Adjustable optic 12° - 46°

Convertitore dimmerabile incluso.  
Ottica regolabile 12° - 46°

Adjustable cable.  
Cavo regolabile.



◆ IP20 CE Kg 0.42

ZOOM sources can be connected to other types of systems [DALI, Insulated pushbutton, Potentiometer Linear 100K, 0-10V Passive, 1-10V Passive]. In the ONE BY ONE dimmable version the sources can be controlled separately (DALI), in the PWM dimmable version they are all controlled together. Rotating optic [patent pending] allows endless beams from 12 to 46 degrees.

Le sorgenti ZOOM possono essere collegate ad impianti di differenti tipologie [DALI, Pulsante isolato, Potenziometro Lineare 100K, 0-10V Passivo, 1-10V Passivo]. Nella versione dimmerabile ONE BY ONE le sorgenti sono controllabili separatamente (DALI), nella versione dimmerabile PWM sono controllate tutte insieme. Ottica rotazionale [patent pending] per infinite regolazioni del fascio luminoso da 12 a 46 gradi.



LETROH Srl  
Via Cadorna 15  
20073 Opera [Milano] Italia  
[contact@letroh.com](mailto:contact@letroh.com)  
[letroh.com](http://letroh.com)

