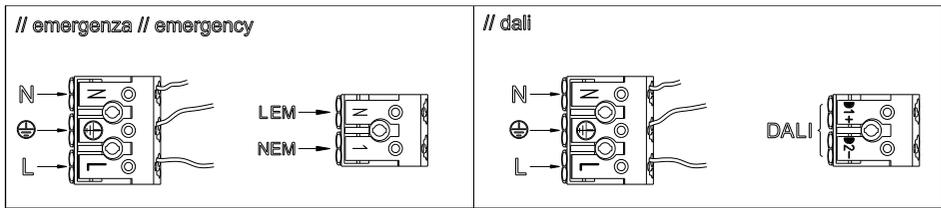
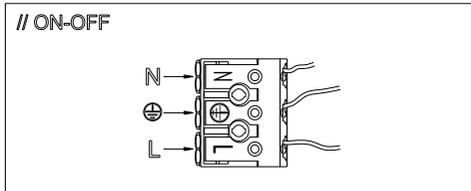


// Schemi cablaggio // Wiring diagrams



// **Avvertenze.** La sicurezza dell'apparecchio è garantita solamente con l'uso appropriato delle presenti istruzioni che devono essere lette e conservate. • Togliere tensione di rete prima della sostituzione delle lampade e comunque prima di ogni operazione di manutenzione. • Non coprire l'apparecchio con panni o con quant'altro possa causare un eccessivo surriscaldamento. • La nostra azienda declina ogni responsabilità per danni causati da uno scorretto utilizzo o dalla manomissione dell'apparecchio stesso. • Per la sostituzione di componenti usurati rivolgersi a personale qualificato. • L'apparecchio non deve essere smaltito come rifiuto urbano. Deve essere soggetto a raccolta separata per evitare danni all'ambiente nel rispetto della direttiva 2002/96 e delle leggi nazionali per lo smaltimento del prodotto a fine vita. Il mancato rispetto di quanto sopra è sanzionato dalla Legge. • Si prega di informarsi in merito al sistema locale di raccolta differenziata per i prodotti elettrici ed elettronici.

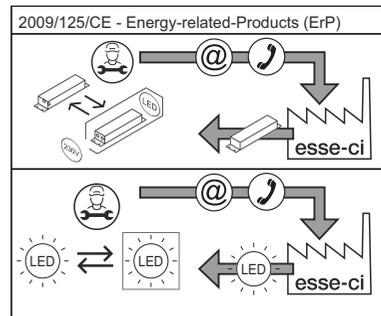
// **Warning.** The safety of the fixture is guaranteed only under the correct use of the present instructions, which have to be read and kept. • Turn off the net voltage before the replacement of the lamp and however before any maintenance action. • Do not cover the fixture with clothes or something else which could cause an excessive overheating. • Our company declines all responsibility for damages caused by an incorrect use or by the tampering of fixture itself. • For replacement of worn out components please address to the skilled staff. • The fixture could not be disposed as urban waste. It must be subject o separate waste collection to avoid environmental damage in compliance with directive 2002/96 and national laws for the disposal of product at the end of its working life. The non-compliance of the above mentioned directive will be sanctioned by Law. • We ask you to kindly get information about local separate waste collection system for electric and electronic products.

MOON

// Istruzioni per il montaggio // Assembly instructions

220-240V AC 50-60Hz; CLASSE II / CLASS II

Rischio fotobiologico: **esente** / Photobiological safety: **exempt**



Attenzione: questo foglio contiene informazioni e suggerimenti importanti. Si prega di leggerlo per intero prima di procedere con l'installazione degli apparecchi e di conservarlo.

Attention: this paper contains important info and tips. Please read the full paper before to proceed with installation and preserve it.

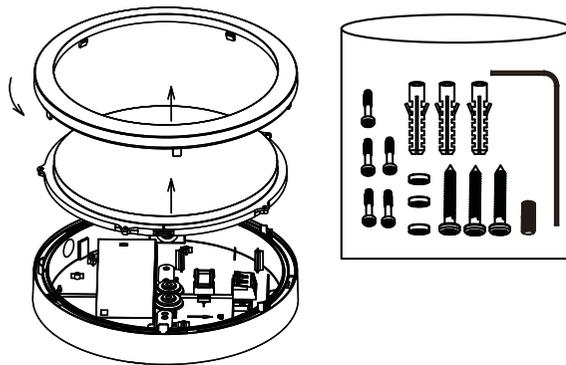


Attenzione: prima di procedere con ciascuna delle seguenti operazioni, togliere la tensione di rete.

Attention: before proceeding with each of the following operations, switch off the power supply at the consumer unit.

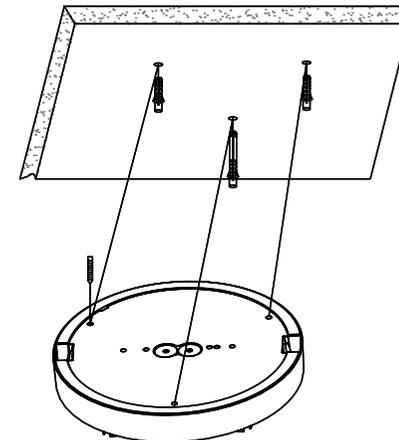
①

Smontare il telaio frontale della lampada e il modulo luminoso ruotandolo in senso antiorario // *Take the lamp cover and lamp shade apart by rotating it in anti-clockwise direction*



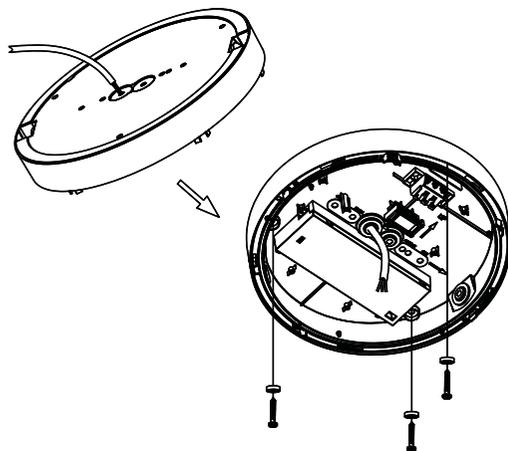
②

Posizionare il corpo lampada come dima sul punto di installazione per segnare le forature di inserimento dei tasselli // *Place the lamp body as a template on the installation point to mark the holes for the driving in of dowels.*



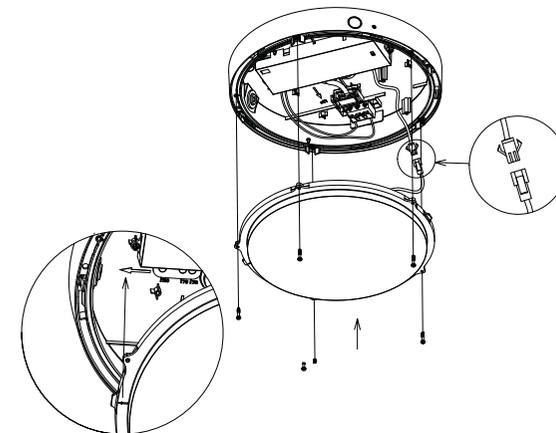
③

Passare i cavi attraverso la lampada e fissare la lampada al soffitto con le viti // *Pass wires through the lamp, fix the lamp into ceiling by screws*



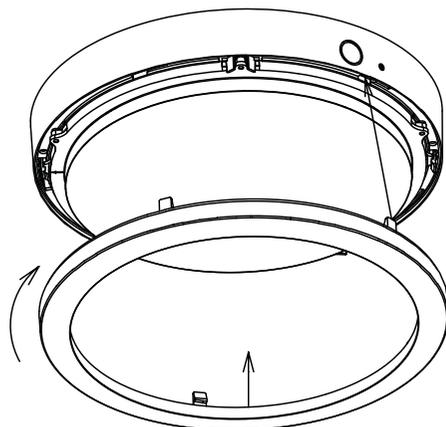
④

Collegare il connettore maschio e femmina. Allineare la freccia del modulo luminoso con la freccia del corpo lampada, fissarlo e poi bloccarlo con le viti // *Plug the male and female connector. Align the arrow on the lamp cover with the lamp body arrow, fasten it and then fix the lamp shade with screws.*



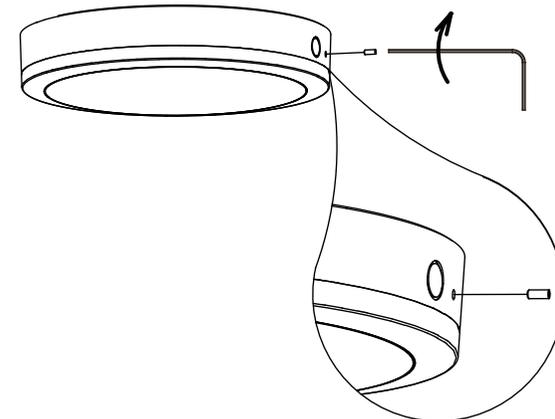
⑤

Allineare i perni del telaio ai fori del corpo lampada, inserirli nel corpo e quindi ruotare il telaio in senso orario fino a quando non si fissa // *Align the hook of frame to lamp body holes, clip into the lamp body, and then rotate the frame clockwise until they match well, fix frame with screw.*

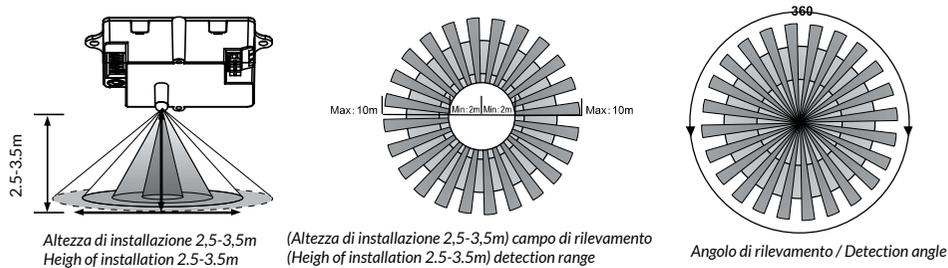


⑥

Bloccare il telaio con la vite così da evitare possibili manomissioni // *Lock the anti-theft screws on side.*



// Informazioni sul sensore // Sensor information



Installare la lampada in ambienti non più piccoli di 3×3m a 3m di altezza, e 2×2m a 2.5m di altezza. Install the lamp in rooms no smaller than 3×3m at a height of 3m, and 2×2m at a height of 2.5m

Area di rilevamento: angolo del fascio di rilevamento 140 gradi con un diametro di 2-10 metri.
Detection area: 140 degree wide detectiv beam angle with 2-10 meters distance.

Microwave sensor

-In any given lighting condition, the light switches on automatically when presence detected.
-After presence left, light will continuously work within HOLD TIME, then switch off automatically
After presence left, any movement detected within HOLD TIME, the light will continuously work for another hold time, then switch off until next movement detected.

Daylight & Microwave sensor

-With sufficient natural light, when illuminance is more than 10lux, the light does not switch on when presence detected.
-With insufficient natural light:

- > With presence detected, light will never switch off, even the nature light is sufficient.
- > When illuminance is less than 10lux, the light switches on automatically when presence detected.
- > After presence left, any movement detected within HOLD TIME, the light will continuously work for another HOLD TIME, then switch off automatically until next movement detected.

Sensore microonde

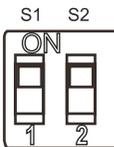
-In qualsiasi condizione di luce, la luce si accende automaticamente quando viene rilevata la presenza.
-Al termine della presenza, la luce funzionerà ininterrottamente per il TEMPO DI ATTESA, quindi si spegnerà automaticamente.
Dopo che la presenza è attivata, qualsiasi movimento rilevato entro il TEMPO DI ATTESA, la luce funzionerà continuamente per un altro tempo di attesa, quindi si spegnerà fino al prossimo movimento rilevato.

Sensore di microonde e di luce diurna

-Con luce naturale sufficiente, quando l'illuminamento è superiore a 10lu, la lampada non si accende quando viene rilevata la presenza.
-Con luce naturale insufficiente:

- > Quando l'illuminamento è inferiore a 10lux, la luce si accende automaticamente quando viene rilevata la presenza.
- > Con la presenza rilevata, la luce non si spegnerà mai, anche se la luce naturale diventa sufficiente.
- > Dopo che la presenza è attivata, qualsiasi movimento rilevato entro il TEMPO DI ATTESA, la lampada funzionerà continuamente per un altro TEMPO DI ATTESA, quindi si spegnerà automaticamente fino al prossimo movimento rilevato.

// Impostazioni del campo di rilevamento (sensibilità) // Detection range settings (sensitivity)



SENS: S1, S2

S1	S2	detection range
0	0	2m
0	1	5m
1	0	8m
1	1	10m

Il campo di rilevamento è il termine utilizzato per descrivere i raggi dell'area di rilevamento più o meno circolare prodotta sul terreno dopo il montaggio del sensore loght a un'altezza di 2.5 m, tirando l'interruttore in posizione ON come "1", tirando l'interruttore in posizione OFF come "0", la posizione dell'interruttore e il campo di rilevamento della tabella corrispondente sono i seguenti:

Detection range is the term used to describe the radii of the more or less circular detection zone produced on the ground after mounting the sensor loght at a height of 2.5m, pull switch to the ON position as "1", pull switch to the OFF position as "0", switch location and detection range of the corresponding table is as follows:

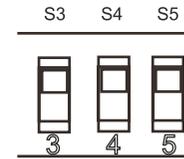
Nota: il campo di rilevamento di cui sopra è ottenuto se la persona rilevata è alta tra 1,6 e 1,7 m con una figura media e si muove a una velocità di 1,0-1,5 m/sec. Se la statura, la figura e la velocità di movimento della persona cambiano, anche la distanza di rilevamento cambierà.

ATTENZIONE: quando si utilizza il prodotto, si prega di regolare la sensibilità in una posizione appropriata, non regolare la sensibilità al massimo, nel caso in cui il prodotto funzioni in modo anomalo a causa di un errato rilevamento del movimento, tra cui il soffiaggio di foglie e tende, piccoli animali, o anche rete elettrica e apparecchiature elettriche. Quando il prodotto non funziona normalmente, si prega di provare ad abbassare la sensibilità in modo appropriato e poi testarlo.

Note: the above detection range is gained if the detected person is between 1.6m-1.7m tall with middle figure and moves at a speed of 1.0-1.5m/sec. if person's stature, figure and moving speed change, the detection distance will also change.

ATTENTION: when use the product, please adjust the sensitivity to an appropriate position you need, please do not adjust the sensitivity to maximum, in case the product works abnormally because of wrong motion detection, including blowing Leaves & curtains small animals, or even power grid & electrical equipment. All the above factors can lead to abnormal work. when the product does not work normally, please try to lower the sensitivity apropriately, and then test it.

// Time settings



SENS: S3, S4, S5

S3	S4	S5	TIME
0	0	0	10s
0	0	1	1min
0	1	0	5min
0	1	1	10min
1	0	0	15min
1	0	1	20min
1	1	0	25min
1	1	1	30min

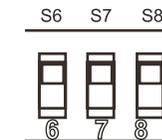
La luce può essere impostata per rimanere accesa per un periodo di tempo compreso tra circa 10 secondi e un massimo di 30 minuti. Qualsiasi movimento rilevato prima che sia trascorso questo tempo farà ripartire il timer. Si consiglia di selezionare il tempo più breve per regolare l'area di rilevamento e per eseguire il walk test. L'interruttore in posizione ON come "1", l'interruttore in posizione OFF come "0", la posizione dell'interruttore e il campo di rilevamento della tabella corrispondente sono i seguenti:

The light can be set to stay ON for any period of time between approx. 10sec and a maximum of 30min. Any movement detected before this time elapse will re-start the timer. It is recommended to select the shortest time for adjusting the detection zone and for performing the walk test. Pull switch to the ON position as "1", pull switch to the OFF as "0", switch location and detection range of the corresponding table is as follows:

Nota: dopo lo spegnimento, la luce impiega circa 4 secondi prima di ricominciare a rilevare il movimento. la luce si accenderà in risposta al movimento solo una volta trascorso questo periodo.

Note: after the lighth switches OFF, it takes approx. 4sec before it is able to start detecting movement again. the light will only switch on in response to movement once this period has elapsed.

// Impostazioni di controllo della luminosità // Ligth-control settings



LUX: S6, S7, S8

S6	S7	S8	LUX
0	0	0	Disable
0	0	1	10LUX
0	1	0	20LUX
0	1	1	50LUX
1	0	0	100LUX
1	0	1	200LUX
1	1	0	300LUX
1	1	1	500LUX

La soglia di risposta luminosa scelta può essere infinita da circa 10-500lux, tirando l'interruttore in posizione ON come "1", tirando l'interruttore in posizione OFF come "0", la posizione dell'interruttore e il controllo della luce della tabella corrispondente sono i seguenti:

The chosen light response threshold can be infinitely from approx. 10-500lux, pull switch to the ON position as "1", pull switch to the OFF position as "0", switch location and light-control of the correspondig table is as follows:

Default setting

SENS:10M TIME:10S LUX:10lux

