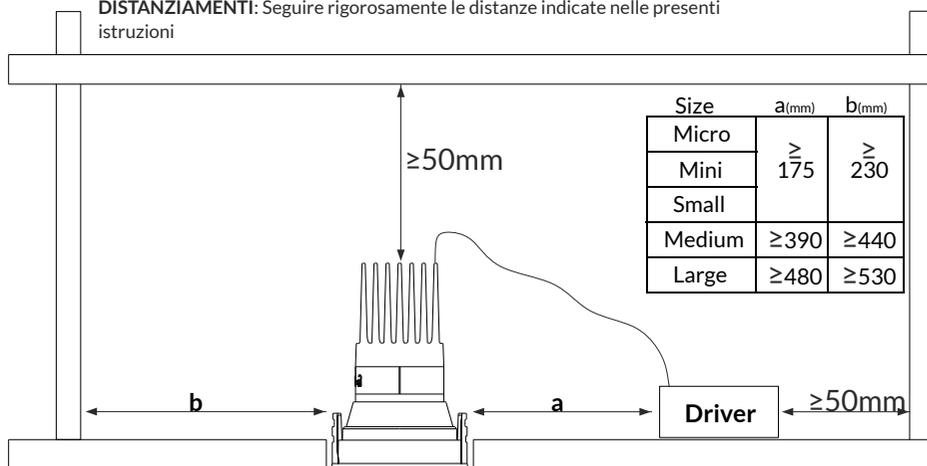


Apparecchi e driver non sono idonei ad essere coperti con materiale termoisolante
Luminaires and drivers are not suitable forbe covered with materialthermal insulation material

SPACES: Please strictly follow the instruction to guarantee a suitable ceiling space

DISTANZIAMENTI: Seguire rigorosamente le distanze indicate nelle presenti istruzioni



// **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.

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

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



2009/125/CE - Energy-related-Products (ErP)

I - classe di efficienza energetica LED	3000K
EN - LED energy efficiency class	C
DE - LED Energieeffizienzklassen	
FR - classes d'efficacité énergétique LED	
ES - clase energética LED	4000K
PT - classe de eficiência energética LED	C
NL - LED energie-efficiëntieklassen	

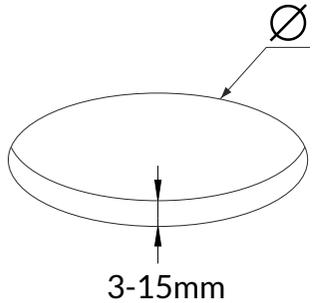
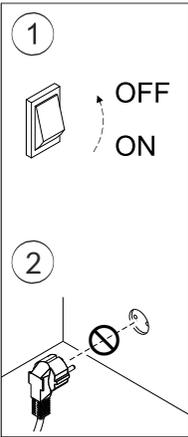
Attenzione: questo foglio contiene informazioni e suggerimenti importanti. Si prega di leggerlo per intero prima di procedere con l'installazione degli apparecchi e di conservarlo.

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

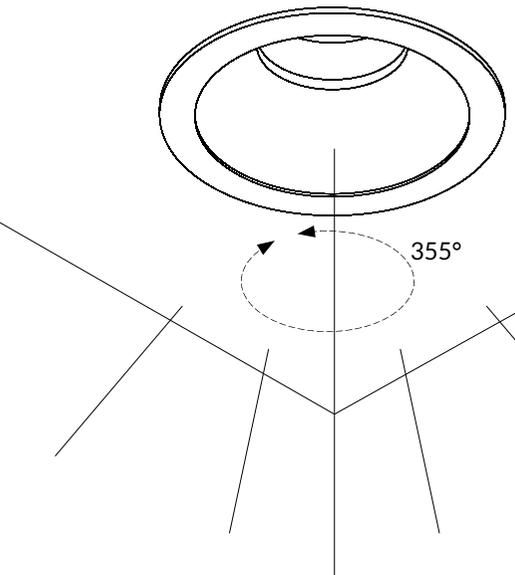
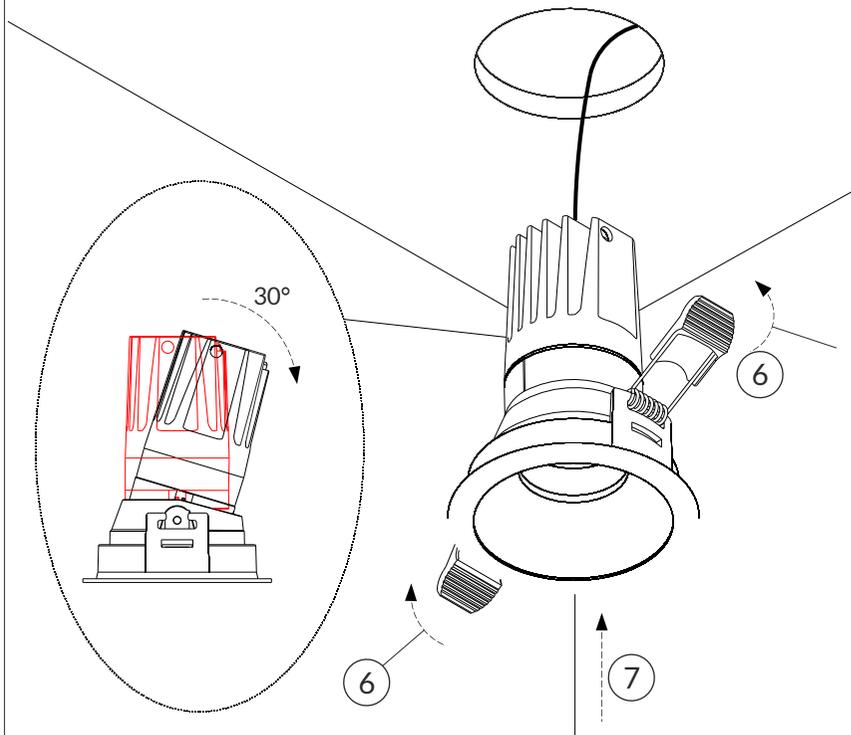
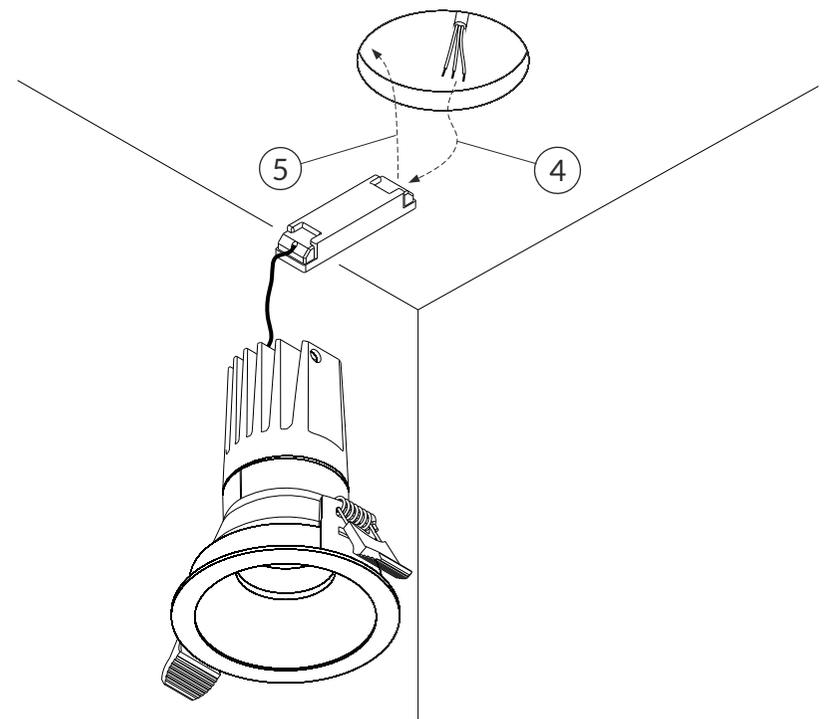


Attenzione: prima di procedere con ciascuna delle seguenti operazioni, togliere la tensione di rete.

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



Size	Ø
Micro	50
Mini	68
Small	80
Medium	125
Large	150



Non guardare la fonte di luce
Do not stare at the operating light source

8

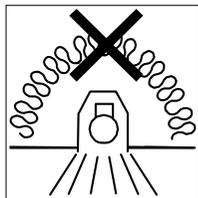
A) use a small screwdriver to slightly push the notch on the hinge to 30° tilting con un cacciavite premere la tacca sulla cornice per inclinare la sorgente led

30°

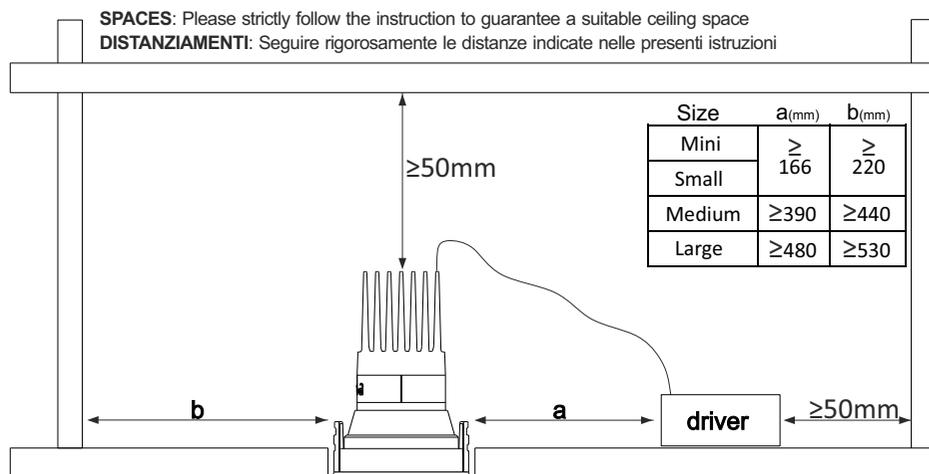
355°

B) adjust the required tilting angle orientare l'angolo di inclinazione
C) rotate the light to the required direction ruotare la luce verso la direzione desiderata

9



Apparecchi e driver non sono idonei ad essere coperti con materiale termoisolante
Luminaires and drivers are not suitable for being covered with thermal insulation material



// **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 to 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.

MAKE FL

// Istruzioni per il montaggio // Assembly instructions

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

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



2009/125/CE - Energy-related-Products (ErP)

I - classe di efficienza energetica LED	3000K
EN - LED energy efficiency class	C
DE - LED Energieeffizienzklassen	
FR - classes d'efficacité énergétique LED	
ES - clase energética LED	4000K
PT - classe de eficiência energética LED	C
NL - LED energie-efficiëntieklassen	

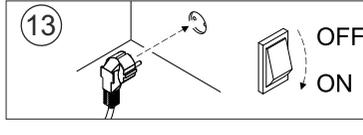
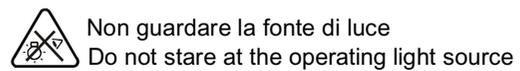
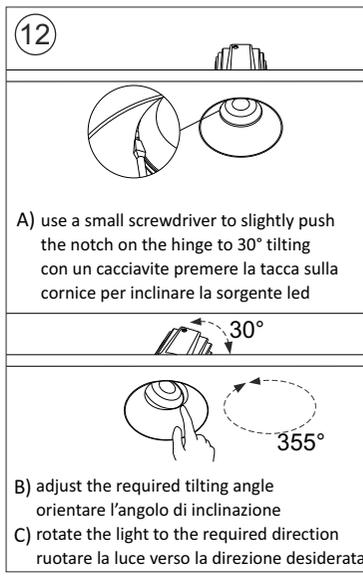
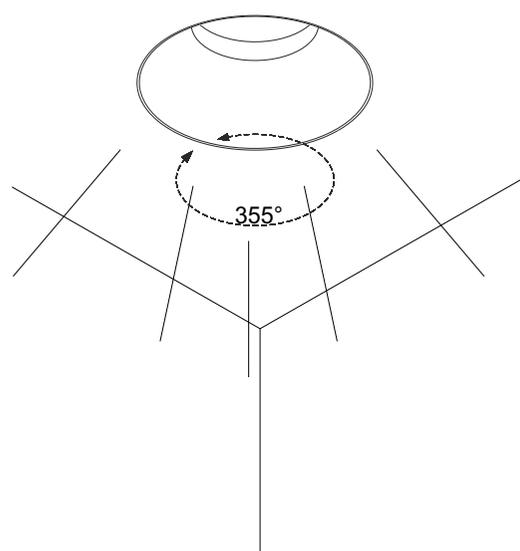
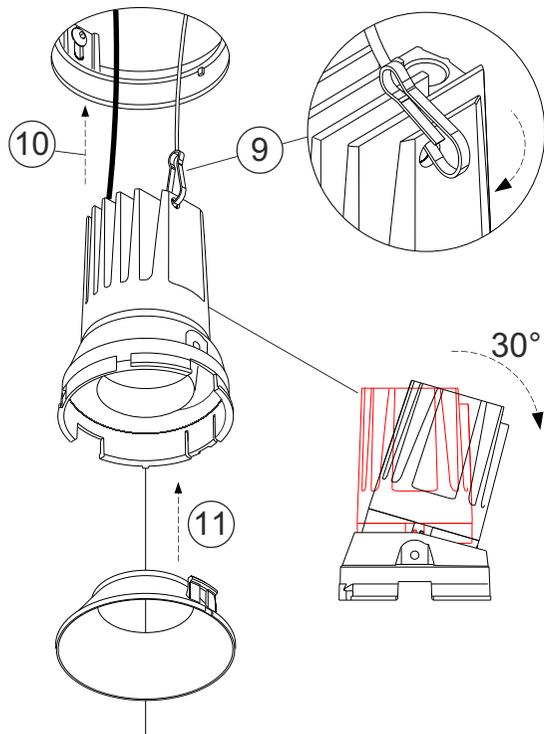
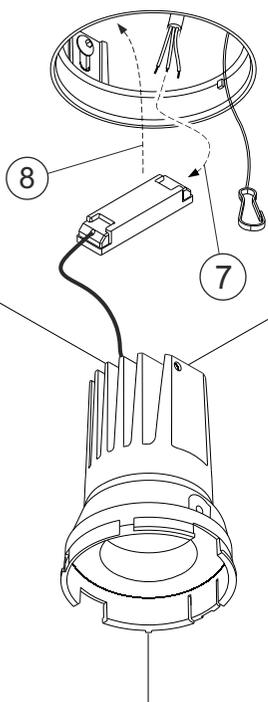
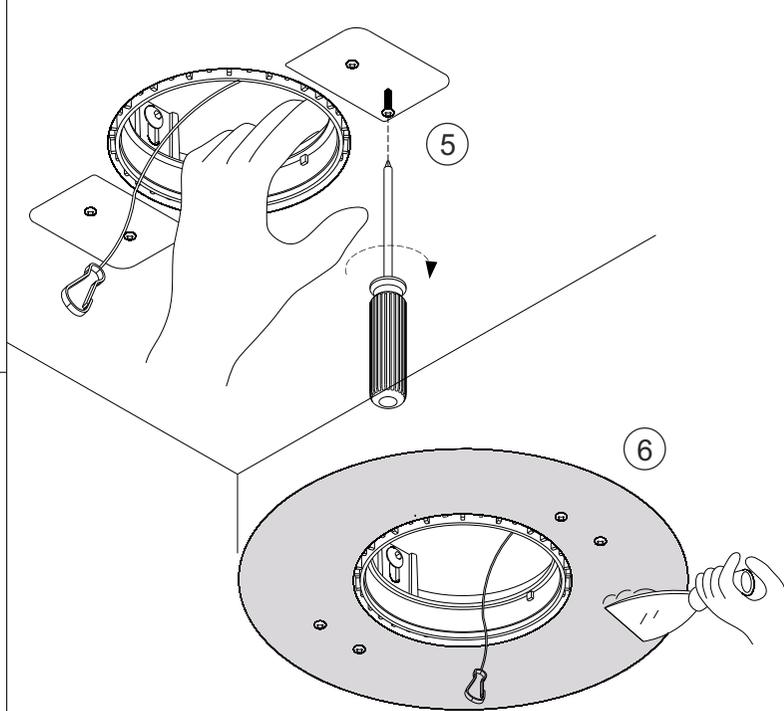
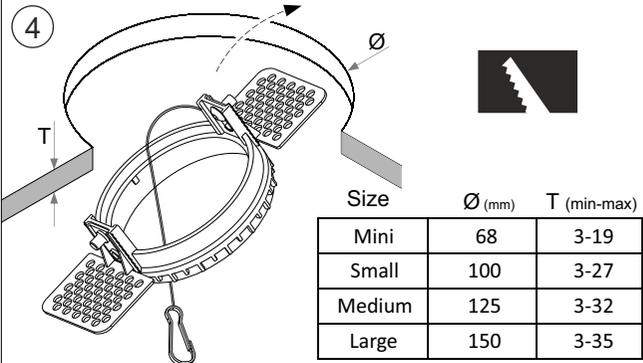
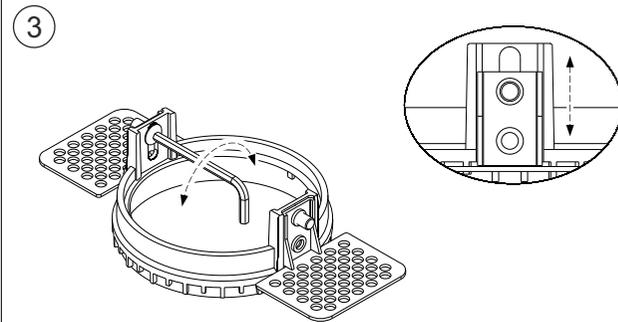
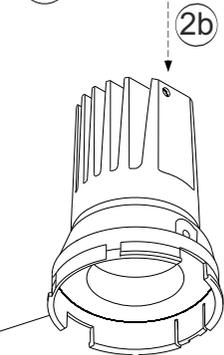
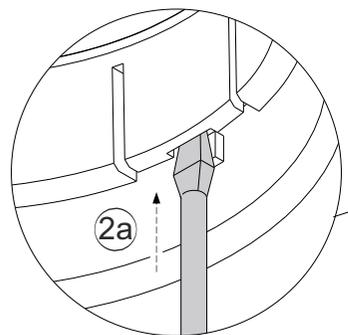
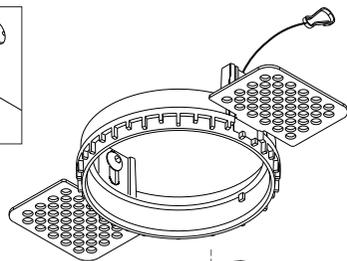
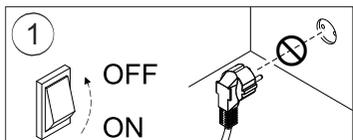
Attenzione: questo foglio contiene informazioni e suggerimenti importanti. Si prega di leggerlo per intero prima di procedere con l'installazione degli apparecchi e di conservarlo.

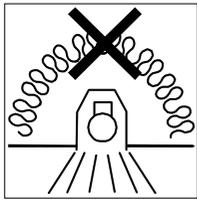
Attention: this paper contains important info and tips. Please read the full paper before to proceed with installation and preserve it.



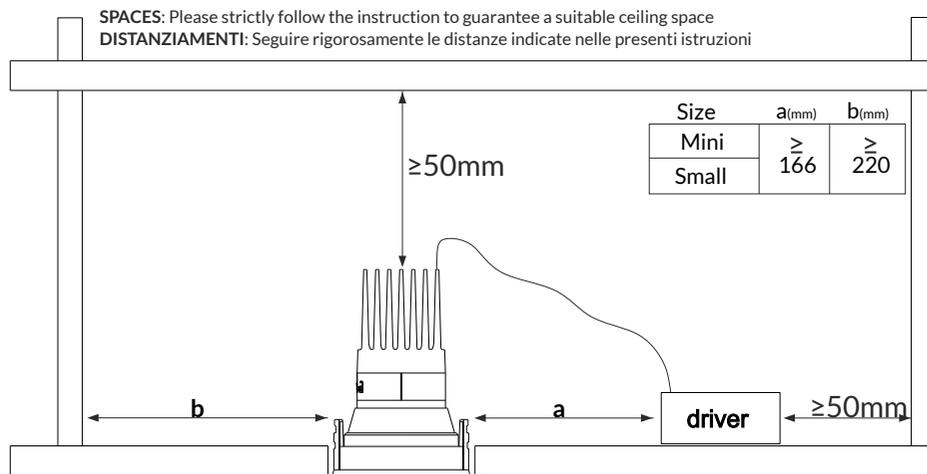
Attenzione: prima di procedere con ciascuna delle seguenti operazioni, togliere la tensione di rete.

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





Apparecchi e driver non sono idonei ad essere coperti con materiale termoisolante
Luminaires and drivers are not suitable for being covered with thermal insulation material



// **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 to 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.

MAKE DOUBLE

// Istruzioni per il montaggio // Assembly instructions

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

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



2009/125/CE - Energy-related-Products (ErP)

I - classe di efficienza energetica LED	3000K
EN - LED energy efficiency class	C
DE - LED Energieeffizienzklassen	
FR - classes d'efficacité énergétique LED	
ES - clase energética LED	4000K
PT - classe de eficiência energética LED	C
NL - LED energie-efficiëntieklassen	

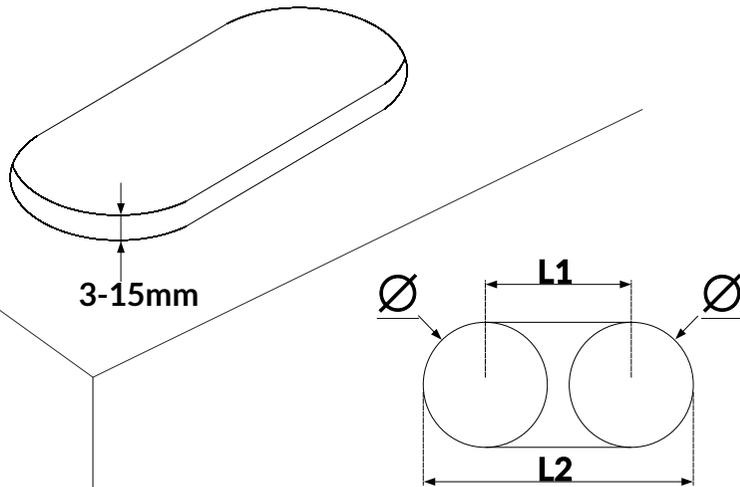
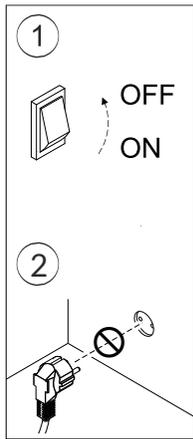
Attenzione: questo foglio contiene informazioni e suggerimenti importanti. Si prega di leggerlo per intero prima di procedere con l'installazione degli apparecchi e di conservarlo.

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

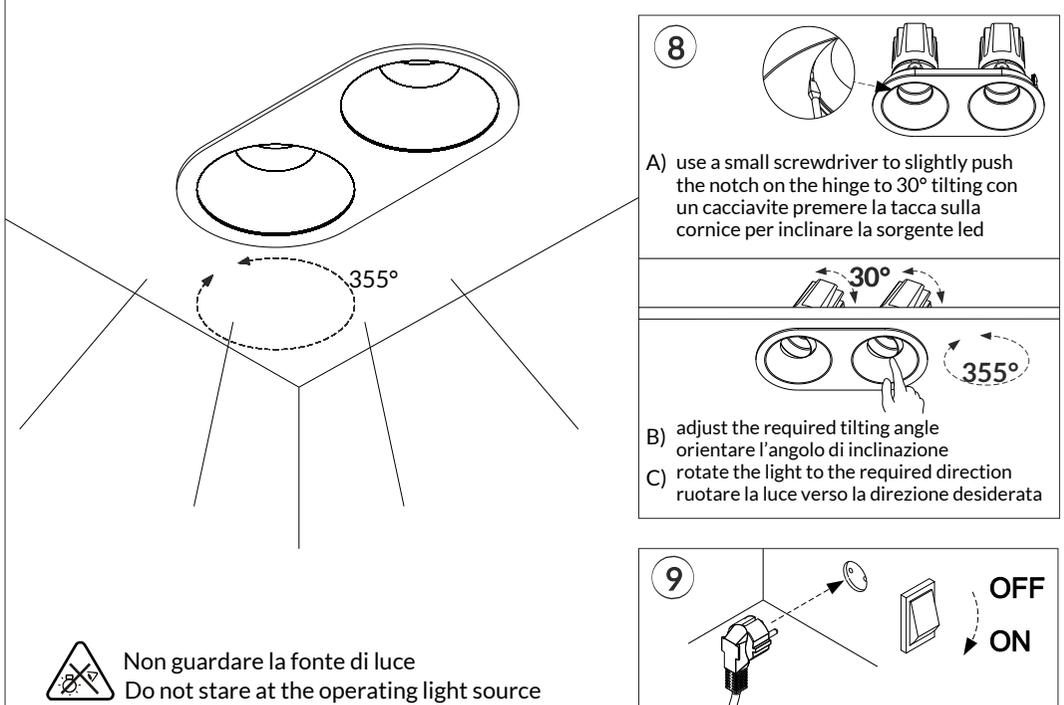
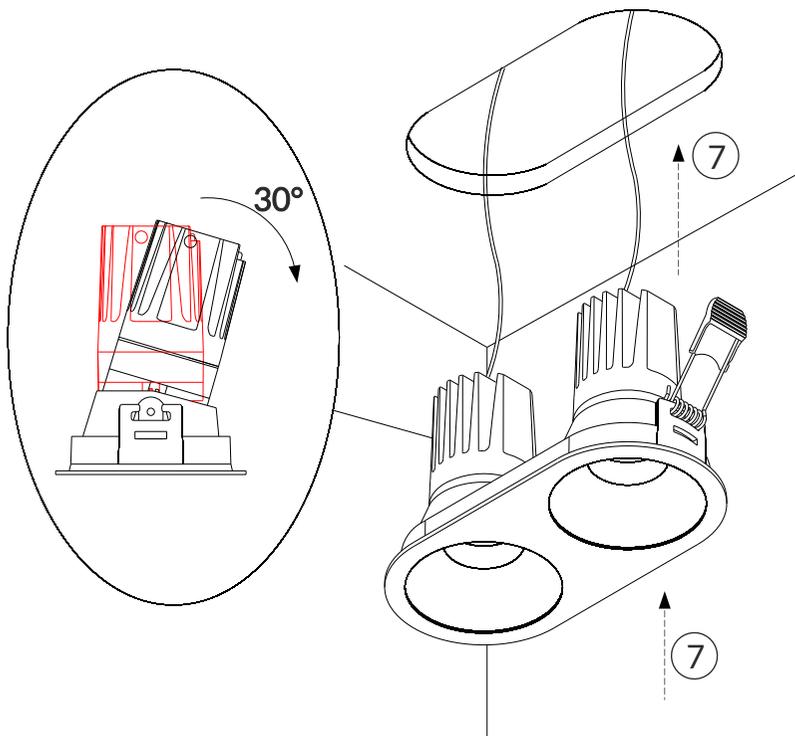
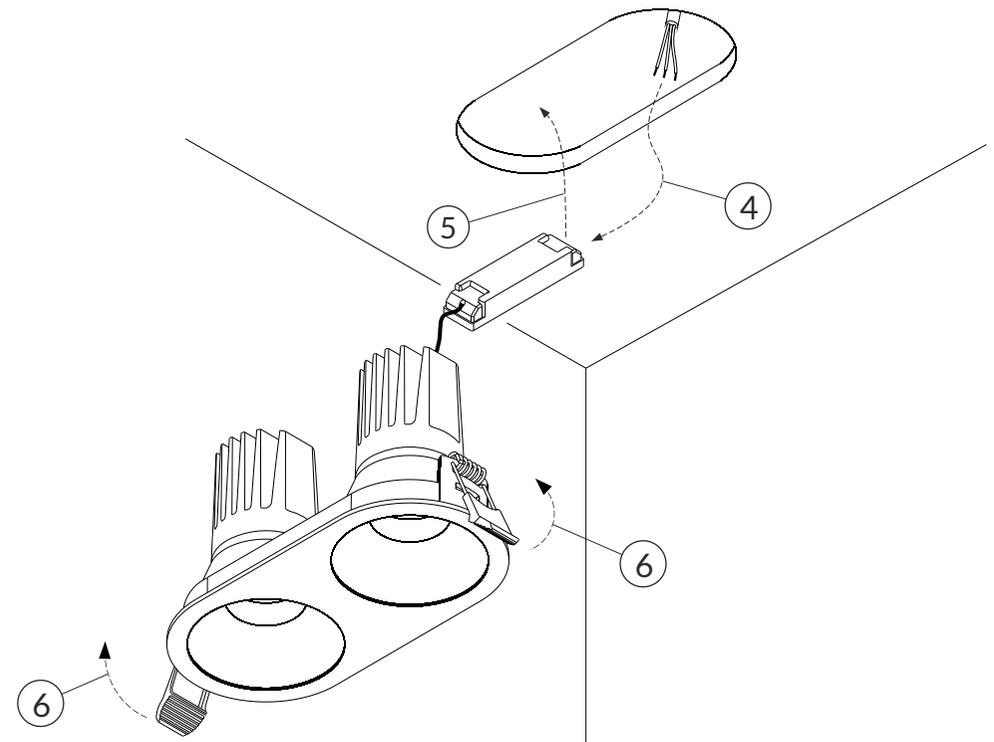


Attenzione: prima di procedere con ciascuna delle seguenti operazioni, togliere la tensione di rete.

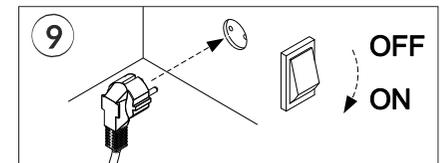
Attention: before proceeding with each of the following operations, switch off the power supply at the consumer unit.

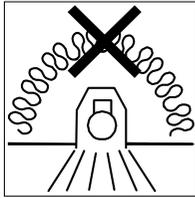


Size	Ø	L1	L2
Mini	68	80	148
Small	100	110	210

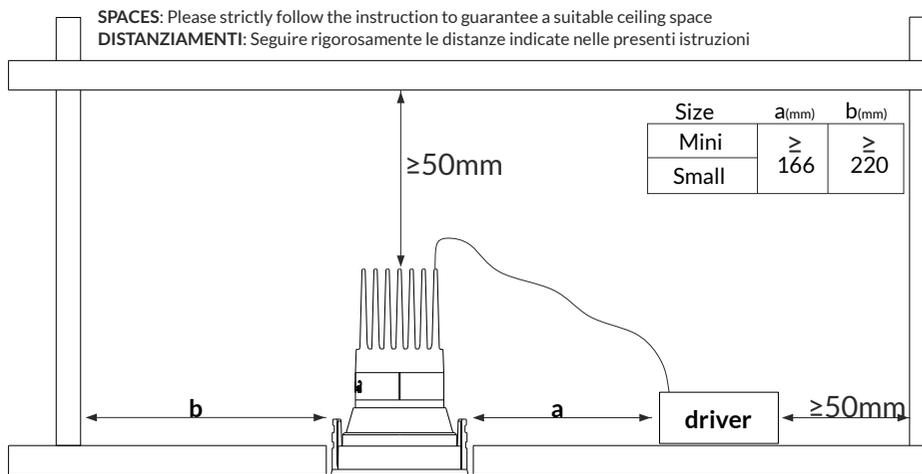


Non guardare la fonte di luce
Do not stare at the operating light source





Apparecchi e driver non sono idonei ad essere coperti con materiale termoisolante
Luminaires and drivers are not suitable for being covered with thermal insulation material



// **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 to 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.

MAKE DEEP

// Istruzioni per il montaggio // Assembly instructions

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

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



2009/125/CE - Energy-related-Products (ErP)

I - classe di efficienza energetica LED	3000K
EN - LED energy efficiency class	C
DE - LED Energieeffizienzklassen	
FR - classes d'efficacité énergétique LED	
ES - clase energética LED	4000K
PT - classe de eficiência energética LED	C
NL - LED energie-efficiëntieklassen	

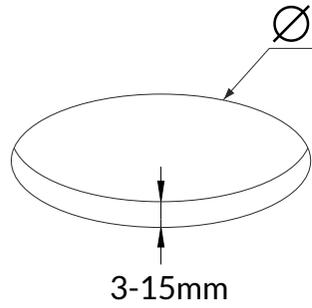
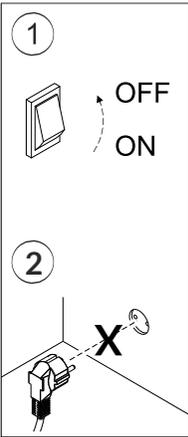
Attenzione: questo foglio contiene informazioni e suggerimenti importanti. Si prega di leggerlo per intero prima di procedere con l'installazione degli apparecchi e di conservarlo.

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

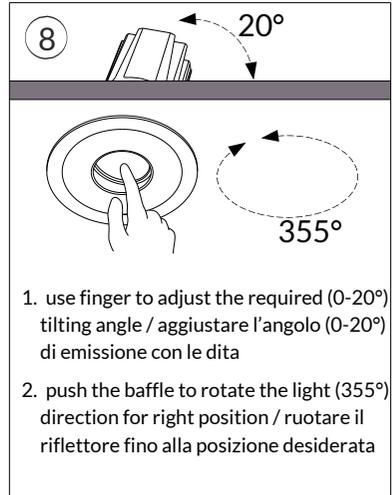
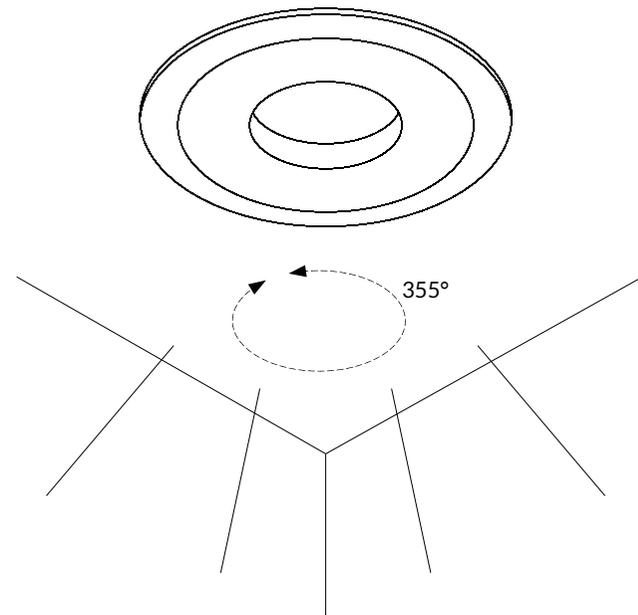
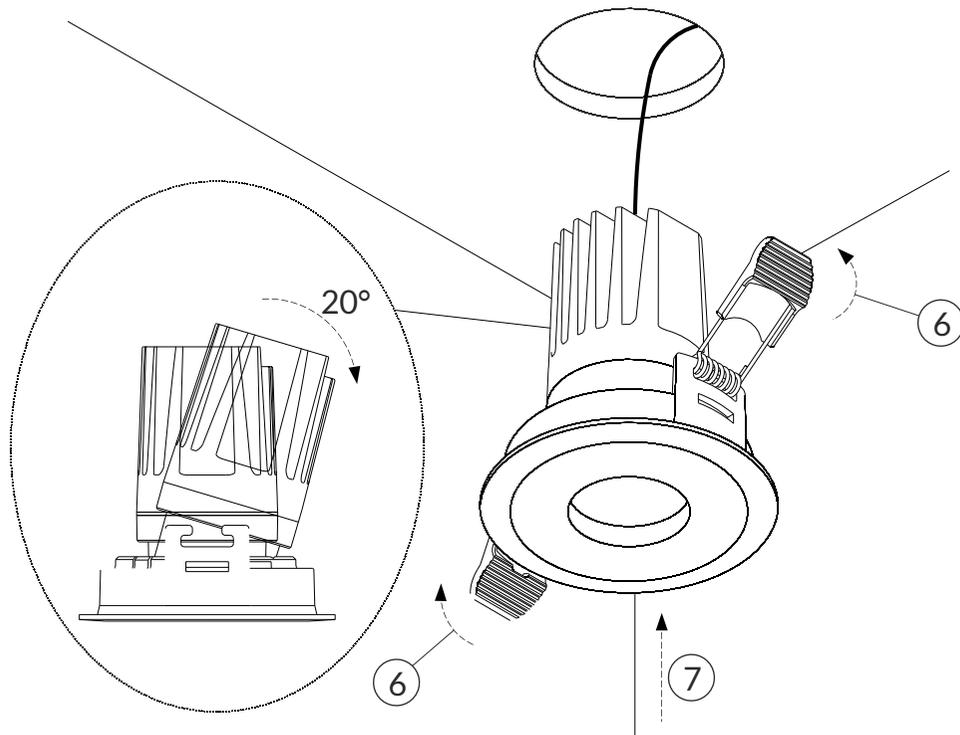
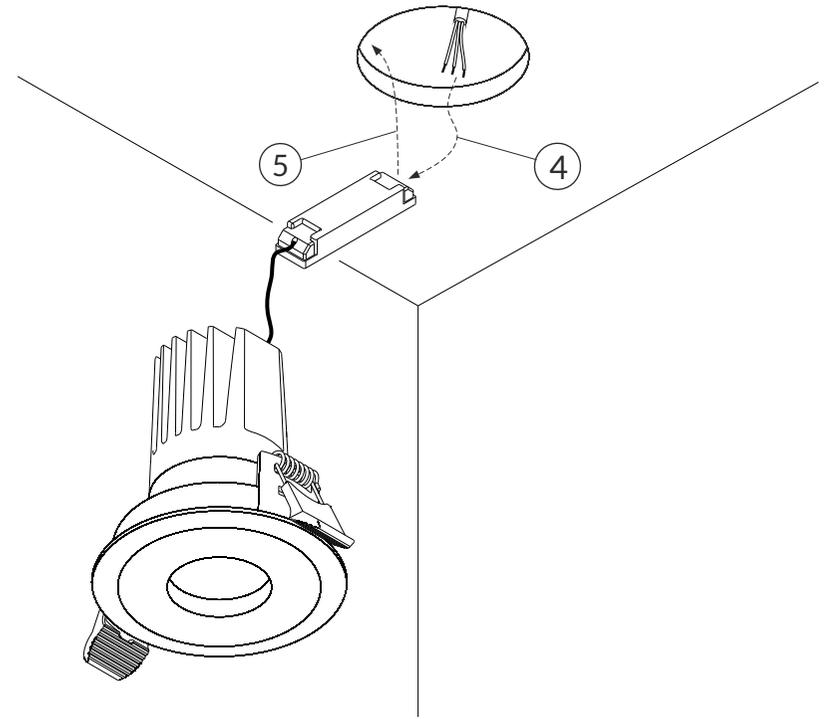


Attenzione: prima di procedere con ciascuna delle seguenti operazioni, togliere la tensione di rete.

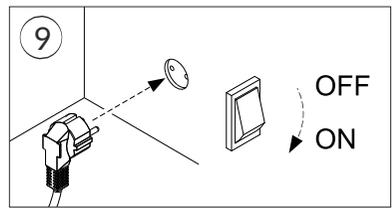
Attention: before proceeding with each of the following operations, switch off the power supply at the consumer unit.



Size	Ø
Mini	68
Small	100



1. use finger to adjust the required (0-20°) tilting angle / aggiustare l'angolo (0-20°) di emissione con le dita
2. push the baffle to rotate the light (355°) direction for right position / ruotare il riflettore fino alla posizione desiderata



 Non guardare la fonte di luce
Do not stare at the operating light source

// Istruzioni per il montaggio // Assembly instructions

Tabella compatibilità / Compatibility table															
Taglia / Size	Power	Versioni / Versions				Optics					Lenses				
		round		squared		vetro microirrigato / sculptured glass	vetro satinato / frosted glass	nido d'ape / honeycomb	Ghiera riduzione UGR / UGR reduction ring	15	24	36	50	70	GU10 ring
		adjustable mono	adjustable double	frameless	deep										
Micro	3W	●	x	x	x	●	●	●	●	●	●	●	*	x	x
	6W	●	x	x	x	●	●	●	●	●	●	●	*	x	x
	9W	●	x	x	x	●	●	●	●	●	●	●	*	x	x
Mini	3W	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	*	x	x
	6W	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	*	x	x
	11W	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	*	x	x
Small	9W	●	●	●	●	●	●	●	x	●	●	●	*	x	●
	13W	●	●	●	●	●	●	●	x	●	●	●	*	x	●
	18W	●	●	●	●	●	●	●	x	●	●	●	*	x	●
Medium	18W	●	x	●	x	●	x	●	x	●	●	●	*	*	x
	27W	●	x	●	x	●	x	●	x	●	●	●	*	*	x
	36W	●	x	●	x	●	x	●	x	●	●	●	*	*	x
Large	25W	●	x	●	x	x	x	●	x	●	●	●	*	*	x
	36W	●	x	●	x	x	x	●	x	●	●	●	*	*	x
	40W	●	x	●	x	x	x	●	x	●	●	●	*	*	x

* Better results with the dowlight vertically oriented

Si consiglia di mantenere la posizione verticale per un risultato ottimale

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.



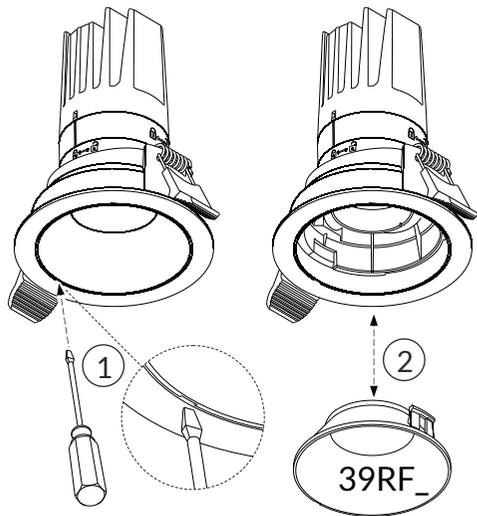
Attenzione: prima di procedere con ciascuna delle seguenti operazioni, togliere la tensione di rete.

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

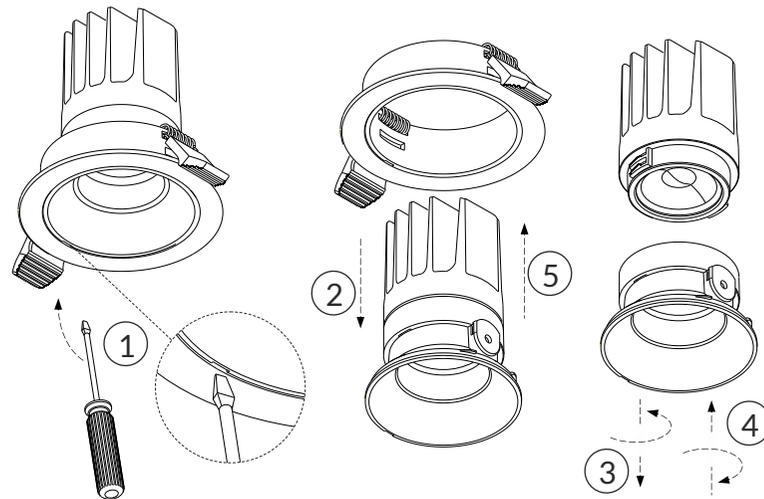


Riflettori / Reflectors 39RF

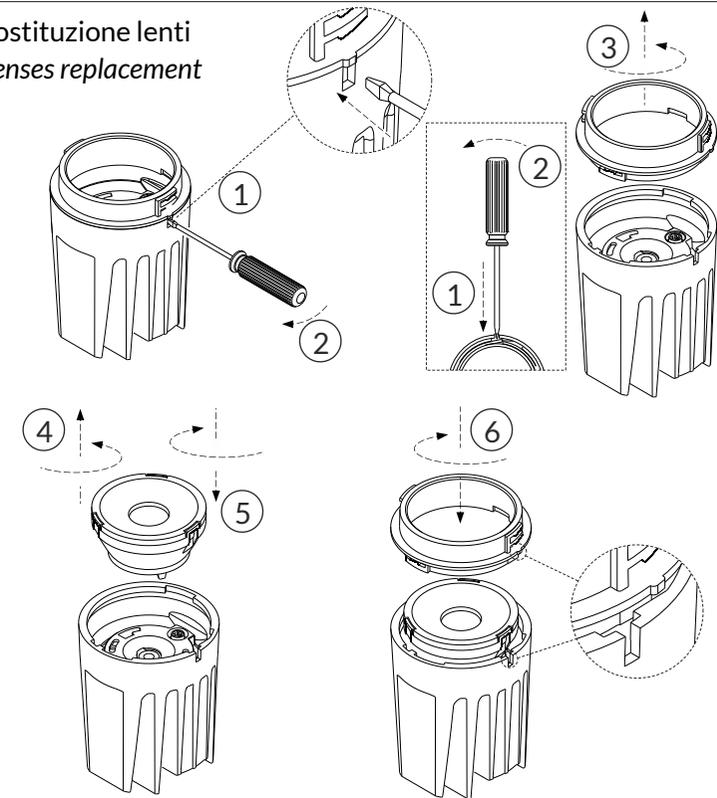
Micro (square version) / Mini
Small / Medium / Large



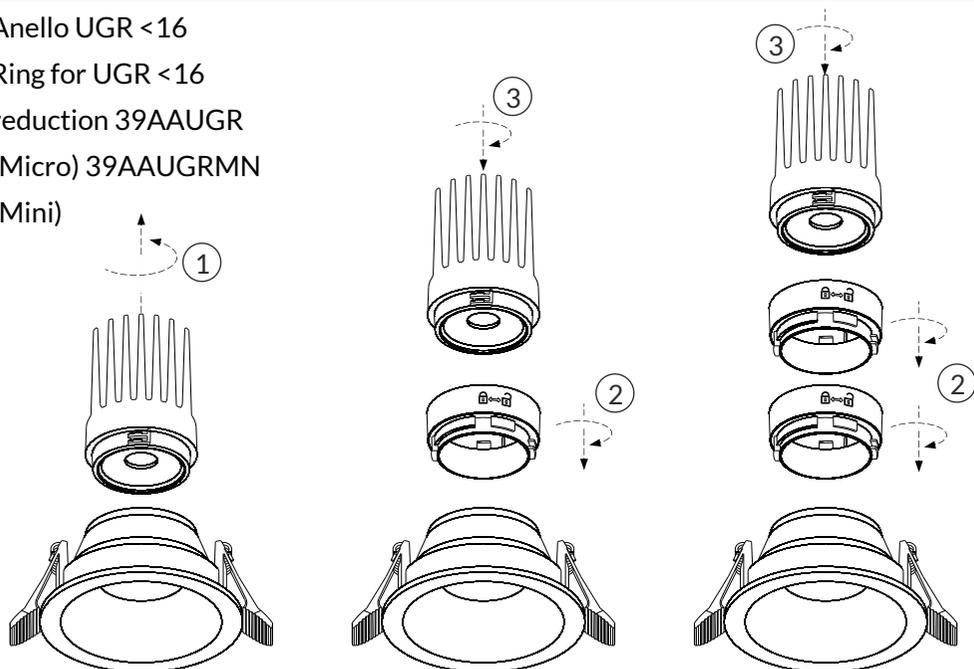
Micro (round version)



Sostituzione lenti
Lenses replacement



Anello UGR <16
Ring for UGR <16
reduction 39AAUGR
(Micro) 39AAUGRMN
(Mini)



Vetro
microrigato
Sculptured glass

Vetro satinato
Matte glass

Nido d'ape
Honeycomb

