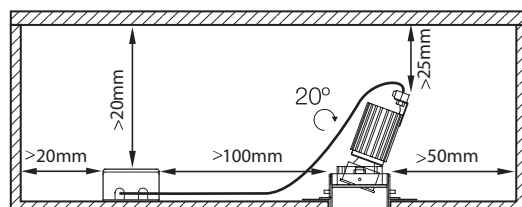
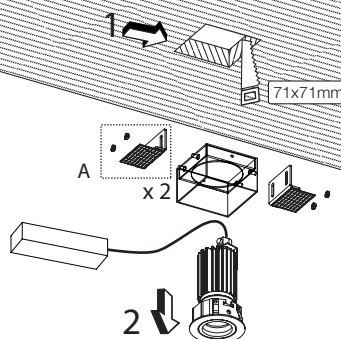
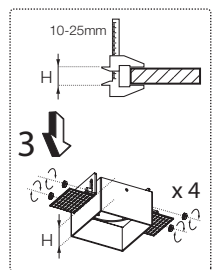
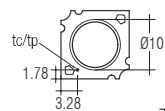


## INSTRUCCIONS D'INSTAL·LACIÓ



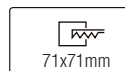
Distàncies mínimes recomanades per a la instal·lació de la lluminària real.



Tc max = 100°C  
Grup de risc (EN 62471:2008)=1



No cobrir amb material aïllant tèrmic o similar.



## NOTES E INSTRUCCIONS DE SEGURETAT

Instruccions generals de seguretat: La informació sobre les condicions d'ús de les lluminàries (classe, IP, etc) pot consultar-se a l'etiqueta de la lluminària i al nostre lloc web [www.rovasi.com](http://www.rovasi.com).

Els esquemes de cablatge es detallen a la pàgina 2 del document.

### Equipament electrònic:

**S:** ON / OFF

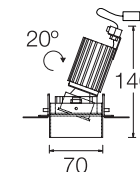
**D:** DALI/DSI/switchDIM/corridorFUNCTION

**SE:** ON / OFF + Emergency-Kit [class I]

**DE:** DALI/DSI/SwitchDIM/corridorFUNCTION+E-Kit [class I]

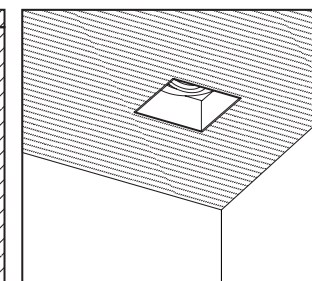
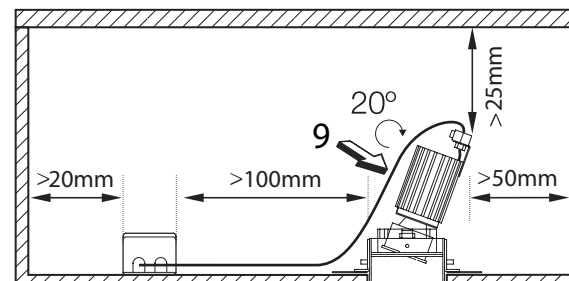
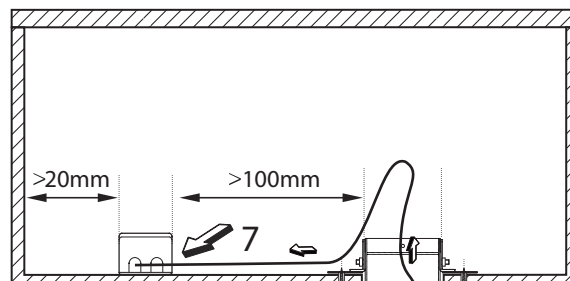
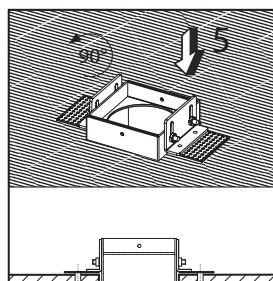
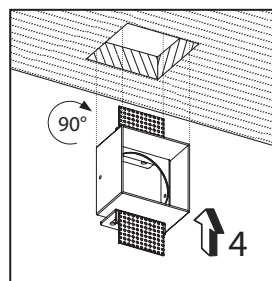
**DDE:** DALI/DSI/SwitchDIM/corridorFUNCTION+E-Kit (DALI) [class I]

\* Afegir qualsevol dels sufixos anteriors després de la referència per indicar la seva elecció d'equipament electrònic.



4,7W / 150mA

104CXS-R709  
104CXS-R710  
104CXS-R711  
105CXS-R709  
105CXS-R710  
105CXS-R711  
106CXS-R709  
106CXS-R710  
106CXS-R711



La tecnologia i el rendiment del LED estan en constant evolució. Per tant, cal validar les dades tècniques amb ROVASI per assegurar que segueixen essent vigents. Les dades actualitzades es facilitaran sota petició. [09.05.2018]

### Instruccions d'instal·lació. Cables d'alimentació a xarxa.

- Tipus de cablejat i secció.
- Cable de secció transversal de 0,5-1,5mm. Pelar uns 8,5-9,5mm de l'aïllament dels cables per garantir un correcte funcionament dels terminals.
- Utilitzi només un cable per cada connector del terminal.
- Utilitzi un borm de connexió per cada cable.
- La instal·lació pot necessitar l'assessorament de una persona qualificada.
- Luminàries individuals aptes per ús interior (no exterior).

### Indicacions del cablejat

- Totes les connexions han de mantenir-se el més curt possible per assegurar un bon comportament EMI.
- Les cables ha de funcionar per separat de les connexions de la xarxa elèctrica i els cables de la xarxa elèctrica per garantir unes bones condicions de EMC.
- El cablejat LED ha de mantenir-se el més curt possible per garantir una bona EMC.
- La llargada màxima del cable secundari és de 2 m (circuit de 4 m).
- La conmutació secundària no està permesa.

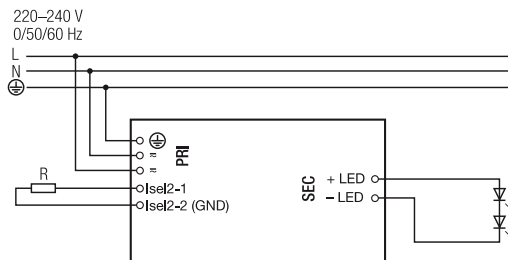
- El cablejat incorrecte pot fer malbé els mòduls LED.
- El driver LED no té protecció de polaritat inversa en el costat del secundari. Una polaritat incorrecta pot fer malbé els mòduls led sense protecció de polaritat inversa.
- Es recomana la connexió a pressa de terra per millorar el següent comportament.
  - Interferències electromagnètiques (EMI).
  - Transmissió transitòria de la xarxa a la sortida del LED.

Aliberament del cable



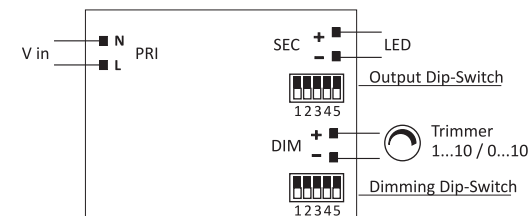
Prémer  
cap a avall y  
extirper el  
cable frontal.

Circuit **S: ON/OFF** Equip electrònic de corrent constant.



Circuit **A: \*\* 0-10V / 1-10V<sup>°</sup>** [consultar]

220-240V 0/50/60Hz



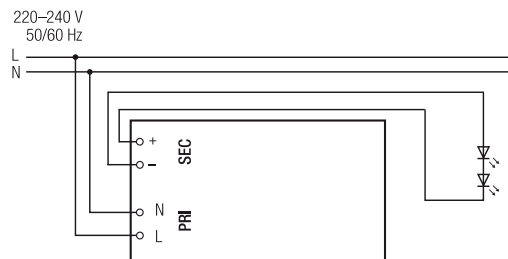
<sup>°</sup> Només disponible per potència: 7W

**\*\* No disposa de certificació EAC**

Connexió de borms roscables 2,5mm². Alleujament de tensió per cables de diàmetre Ø=3...8mm. Protecció tèrmica i de sobrecàrrega (C.5.a)

Ajustar la sortida Dip-Switch	Regulació Dip-switch				
Output Dip-Switch	Dimming Dip-Switch				
Secundari	1	2	3	4	5
200mA	-	-	-	-	-
250mA	ON	-	-	-	-
350mA	-	ON	-	-	-
400mA	ON	ON	-	-	-
500mA	-	-	ON	-	-
600mA	ON	-	ON	-	-
700mA	-	ON	ON	-	-
900mA	ON	ON	ON	-	-
12V*	ON	ON	ON	ON	ON
24V*	ON	ON	ON	-	ON

Circuit **P: Tall de fase<sup>°</sup>**



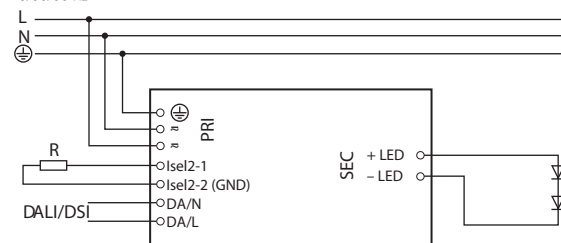
<sup>°</sup> Només disponible per potència: 7W

**\*\* No disposa de certificació EAC**

Connexió de borms roscables de 2,5 mm². Disposa de protecció a cortocircuits, sobrecàrregues, circuit obert i protecció tèrmica.

Circuit **D: DALI/DSI/SwitchDIM/corridorFUNCTION**

220-240 V  
0/50/60 Hz



El cablejat pot ser de fils trenats amb puntera o massís de secció transversal de 0,2-1,5mm².