

# Scotty 270 LED GE

Lamptype : LED

11790XXX

## Installatie Trimless:

1. Laat het veiligheidscabbel door de 3 gaten van het toestel.
2. Sluit het toestel aan op de geschikte voeding. De voeding mag nog niet bekrachtigd zijn tijdens deze handeling, anders maakt u kans dat de LED-disk beschadigd raakt!
3. Klik het toestel in de ingeplakte ring.
4. De 4 badveren heb u niet nodig bij deze installatie. U kunt deze omlopen naar binnen zodat ze niet in de weg zitten bij installatie in het plafond.
5. Sluit het toestel aan op de geschikte voeding. De voeding mag nog niet bekrachtigd zijn tijdens deze handeling, anders maakt u kans dat de LED-disk beschadigd raakt!
6. Plaats het toestel in een verticale positie.
7. Plaats het toestel in het gat in de laag te veren het toestel in de plafondopening trekken.
8. Schroef het dekselje een beetje los en draai er een koordje rond. Trek aan het koordje om het toestel wat uit het plafond te trekken. Neem dan het toestel vast en trek verder.

## Trimless Installatie:

1. Loop het veiligheidscable door de 3 holes in de luminaire.
2. Connect the appliance to the appropriate power supply. The power supply must still be switched off during this procedure to avoid the risk of damaging the LED disk!
3. Click the appliance into the installed ring.

## Non-trimless installation:

1. Vouw de vier torsionsprings in this type of installation. Bend them over to the inside of the luminaire. It will be easier to install the luminaire in this way.
2. Connect the appliance to the appropriate power supply. The power supply must still be switched off during this procedure to avoid the risk of damaging the LED disk!
3. Put the torsion springs in a vertical position.
4. Place the appliance in the hole and let the springs pull the appliance up into the opening in the ceiling.

## Demontage:

1. Unscrew the cap a little and wrap a cord around it. Pull the cord to get the luminaire a little out of the ceiling. Once you can grab the luminaire, start pulling to the luminaire and remove it out of the ceiling.

## Installation Trimless:

1. Passez le cable de sécurité à travers les trous de l'appareil.
2. Raccordez l'appareil à une source d'alimentation adéquate. L'alimentation ne peut pas encore être branchée pendant cette opération, sinon vous risquez d'endommager le disque LED !
3. Encluez l'appareil dans l'anneau plafonné.

## Installation Non-trimless:

1. Voulez que pas besoin des 4 lames de ressort pour cette installation. Vous pouvez les rebattre vers l'intérieur afin qu'elles ne gênent pas l'installation au plafond.

2. Raccordez l'appareil à une source d'alimentation adéquate. L'alimentation ne peut pas encore être branchée pendant cette opération, sinon vous risquez d'endommager le disque LED !

3. Amenez les ressorts de torsion en position verticale.

4. Placez l'appareil dans le trou et laissez les ressorts tirer l'appareil dans l'ouverture du plafond.

## Désinstallation:

1. Dévissez un tout petit peu le petit couvercle et passez une ficelle tout autour. Tirez ensuite sur celle-ci pour faire sortir l'appareil du plafond. Il ne nous reste plus qu'à saisir l'appareil et à le tirer.

## Montage Trimless:

1. Führen Sie das Sicherheitskabel durch die drei Löcher in der Leuchte.
2. Die Leuchte an einen geeigneten Stromanschluss anschließen. Der Anschluss darf bei dieser Tätigkeit noch nicht unter Spannung stehen, sonst besteht die Gefahr, dass die LED-Disk beschädigt wird.
3. Klicken Sie die Leuchte in den eingesetzten Ring ein.

## Montage Non-trimless:

1. Die vier Blattfedern brauchen Sie bei dieser Installation nicht. Sie können sie nach innen umbiegen, so dass sie Ihnen bei der Installation in der Decke nicht im Weg sind.

2. Die Leuchte an einen geeigneten Stromanschluss anschließen. Der Anschluss darf bei dieser Tätigkeit noch nicht unter Spannung stehen, sonst besteht die Gefahr, dass die LED-Disk beschädigt wird.

3. Bringen Sie die Torsionsfedern in eine senkrechte Stellung.

## Demontage:

1. Schrauben Sie die kleine Abdeckung ein wenig ab, und drehen Sie eine kurze Schnur darum. Ziehen Sie an der Schnur, um das Gerät ein kleines Stück aus der Decke herauszuziehen. Halten Sie das Gerät dann fest, und ziehen Sie weiter.

## Instalación proyector empotrado sin marco:

1. Pase el cable de seguridad a través de los tres agujeros del aparato.

2. Enchufar el aparato a la toma de alimentación apropiada. La toma de alimentación no debe estar conectada a la red durante este procedimiento, ya que el disco de LEDs podría resultar dañado.

3. Deslizar el proyector en el interior del anillo abajo en la escayola hasta escuchar un "click".

## Instalación proyector empotrado con marco:

1. Los 4 tornillos para la lámpara no sirven para esta instalación. Puede doblarlos hacia adentro para que no le estorben durante la instalación en el techo.

2. Encienda el proyector a la toma de alimentación apropiada. La toma de alimentación no debe estar conectada a la red durante este procedimiento, ya que el disco de LEDs podría resultar dañado.

3. Colocar los resortes de torsión en posición vertical.

4. Introducir el aparato en el orificio y fijarlo mediante los resones en el fondo del techo.

## Desinstalación:

1. Desenrosque ligeramente la tapa y ate una pequeña cuerda alrededor. Tire de la cuerda para extraer levemente el aparato del techo. Sujete el aparato y siga tirando de él.

## Instalación Trimless:

1. Annodare il cavo di sicurezza attraverso i 3 piccoli fori dell'apparecchio.

2. Allacciare l'apparecchio all'alimentazione adeguata. L'alimentazione non può essere eccitata durante questa operazione, altrimenti corre il rischio che si danneggia il LED-disk!

3. Inserire l'apparecchio nell'anello ingessato

## Instalazione:

1. Le 4 lampade a lamina non servono per questa installazione. Potete piegarle verso l'interno in modo che non ostacolino l'installazione nel soffitto.

2. Allacciare l'apparecchio all'alimentazione adeguata. L'alimentazione non può essere eccitata durante questa operazione, altrimenti corre il rischio che si danneggia il LED-disk!

3. Portare le molle di torsione in posizione verticale.

4. Posizionare l'apparecchio nel foro e lasciare che le molle tirano l'apparecchio nell'apertura del soffitto.

## Disinstallazione:

1. Svitare leggermente il coperchietto e avvolgerci una cordicina intorno. Tirare alla cordicina per estrarre di poco l'apparecchio dal soffitto. Quindi afferrare l'apparecchio e continuare a tirare.

## Установка Trimless:

1. Протяните заземляющий кабель через 3 отверстия в устройстве.

2. Подключите устройство/аппарат к соответствующему источнику питания. Источник питания не должен находиться под напряжением во время подключения, в противном случае возможно повреждение светодиодного диска!

3. Вставьте упаковку/аппарат в цементированное кольцо

## Установка Non-trimless:

1. 4 гелепестковых пружины при установке не требуется. Вы можете свинуть их внутрь так, чтобы они не мешали при установке в потолке.

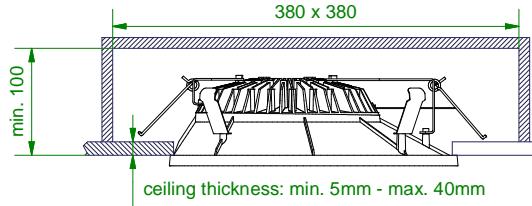
2. Подключите устройство/аппарат к соответствующему источнику питания. Источник питания не должен находиться под напряжением во время подключения, в противном случае возможно повреждение светодиодного диска!

3. Установите торсионные пружины в вертикальное положение

4. Установите устройство/аппарат в отверстие и дайте пружинам втянуть устройство/аппарат в отверстие в потолке.

## Демонтаж:

1. Отвинтите слегка крышку и оберните шнур вокруг ее. Потяните за шнур, чтобы вытащить устройство из потолка. Возьмитесь за устройство и вытащите его дальше.



Trimless: Ø288 H110  
Non-trimless: Ø258 H100

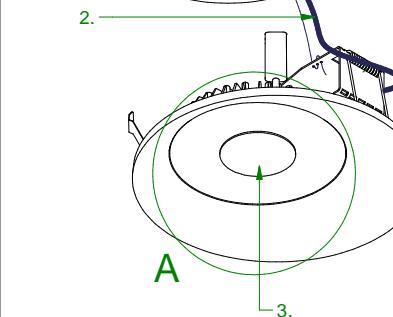


MAP

## 1. Trimless

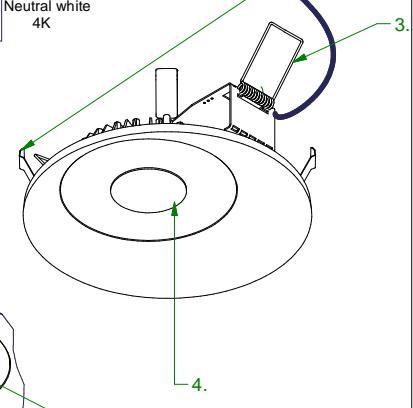
11799430  
edge must be perfectly clean

Wires:	RED wire = - or BROWN wire = +	Wires:	BLACK wire = - RED wire = +
350mA - 40,5Vf - 14,2W		350mA - 51,2Vf - 18W	Warm white 2,7 or 3K
500mA - 42Vf - 21W		500mA - 54,4Vf - 27,2W	Neutral white 4K



## 2. Non-trimless

1. 2.  
Warm white 2,7 or 3K  
Neutral white 4K

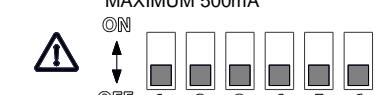


## CAN BE USED WITH

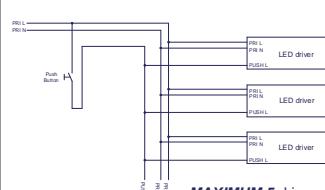
Drivers:  
see driver matrix - latest version on website  
[www.supermodular.com](http://www.supermodular.com) or check sales contact

350mA : DIPSWITCHES 1-2-3-4-5-6 'OFF'

500mA : DIPSWITCHES 1-2-3-4-5 'OFF' and 6 'ON'  
MAXIMUM 500mA

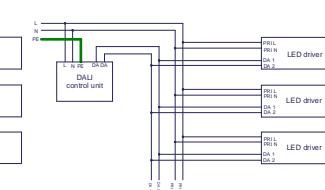


## Sample PushDim wiring diagram:



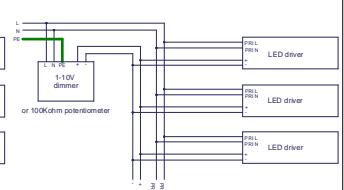
MAXIMUM 5 drivers on 1 push button

## Sample DALI wiring diagram:



when trimless & plaster finish,  
must be used with:  
11799430 Recessed frame Ø245

## Sample 1-10V wiring diagram:



when concrete ceiling,  
can be used with:  
11799430 Conbox plaster finish trimless  
(recessed frame included)