



# DESIGNLIGHT

SCANDINAVIAN AB



Art nr: **Q-12A**

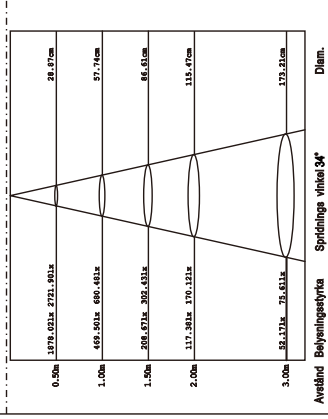
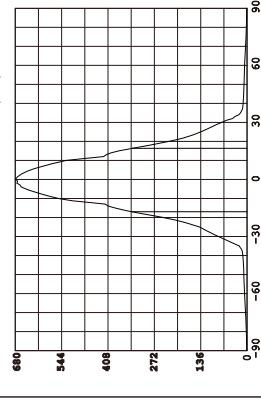
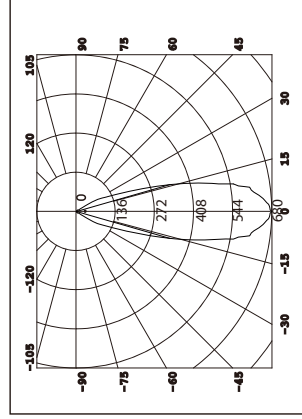
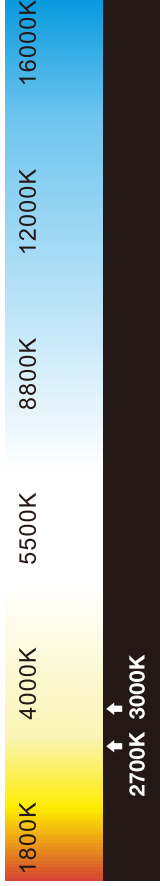
E-Nr: **74 675 55**

Effekt Power	Material Material	Färgtemperatur Color temperature	Armaturfärg Fixture color	Anslutning Connection	Ljusflöde Luminous flux
3.5W	Aluminium	2700K	Aluminium	350mA	278lm

### CE, RoHS, IP CERTIFIED BY SGS

LED	LED Driver 1x3.5W 350mA	IP20	IP44	LED	L70
180°x	40mm	40mm	50mm	680 cd	Färg temp. 2700K

- Dimbar med 350 mA driver
- 79 lm/w med lens, driver
- 99 lm/w utan lens, driver
- CRI värde > 85
- Dimmable with 350 mA driver
- 79 lm/W with lens, driver
- 99 lm/W without lens, driver
- CRI value > 85

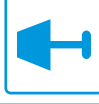


## DESIGNLIGHT

SCANDINAVIAN AB

Designlight Scandinavian AB | Toffelvägen 1 | SE-342 60 Moheda

Kundcenter: Telefon 0472-716 10 | Fax 0472-716 09 | info@designlight.nu | www.designlight.nu



This luminaire contains built-in LED lamps.

LED  
The lamps cannot be changed in the luminaire.



874/2012

### Komihåg vid montering av downlight LED

Kontrollmät ALLTID diametern före häftning i tak. Antal watt per lampa x antalet lampor ger storleken på transformator. Vid installation av LED följ ALLTID kopplingschema.

- OBS! Det är olika transformatorer på LED och halogen.
- 1-2W/kvmm vid mjukare belysning normal takhöjd.
- 3-4W/kvmm vid allmän belysning normal takhöjd.

#### LED är:

- Miljövänlig och energisnål.
- Lång livslängd, 20.000-50.000 timmar.
- Låg värmeutveckling, störsäker.
- Trivs bäst i kyla, ju lägre temperatur och god luftareta desto bättre ljuseffekt. För ökad livslängd på LED-lampor bör armaturer med kylfläns användas.

Tänk på att **ALDRIG** montera downlight direkt mot lättantändligt material. Desto mer luftareta runt den monterade downlighten, desto säkrare blir installationen. Ökad luftareta ger längre livslängd på ljuskälla och armatur.

### Things to remember when installing LED downlights

**ALWAYS** measure the diameter prior to perforation in ceiling. The amount of Watt per light times the number of lights equal the size of transformer. During installation of LED, **ALWAYS** adhere to the circuit diagram.

#### N.B.

- Transformers differ for LED and halogen.
- 1-2W/square meter for softer lighting and standard ceiling height.
- 3-4W/square meter for ambient lighting and standard ceiling height.

#### LED is:

- Environmentally friendly and energy efficient.
- Long life expectancy, 20 000-50 000 hours.
- Low heat generation, shock resistant.
- LED lights perform at best in cold, the lower the temperature and the more air volume, the better the light output. For increased longevity on LED lights, fixtures with heat sinks should be used.

Remember to **NEVER** install a downlight directly adjacent flammable materials. Sufficient air volume surrounding the installed fixture provides a safer installation. Increased air volume increases life expectancy for both light source and fixture.

[www.designlight.nu](http://www.designlight.nu)