



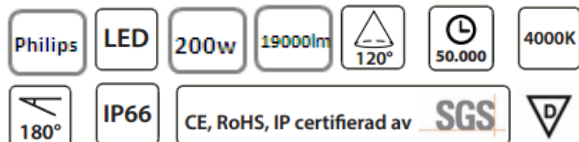
DESIGNLIGHT

SCANDINAVIAN AB

Art nr.:DB-724

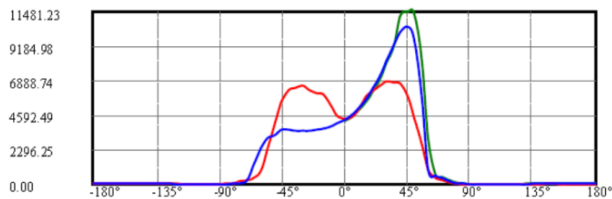
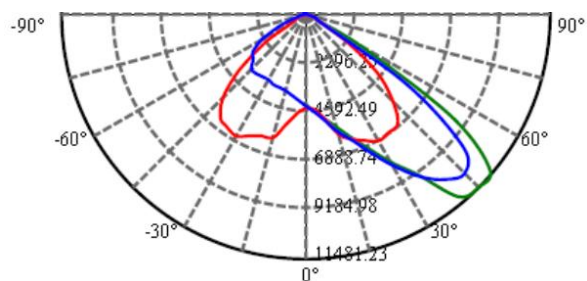
E-nr: 7763161

Watt	Material	Kelvin	Armaturfärg	Effekt	Lumen(lm)
Watt	Material	Kelvin	Armature color	Effect	Lumen(lm)
200w	Aluminum	4000k	RAL 7016	95lm/w	19000lm



- 95 lm/w med lins, driver
- 140 lm/w utan lins, driver
- CRI Värde > 80

- 95 lm/w with lens and driver
- 140 lm/w without lens and driver
- CRI value > 80



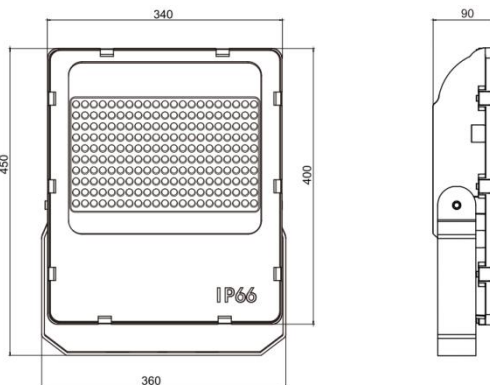
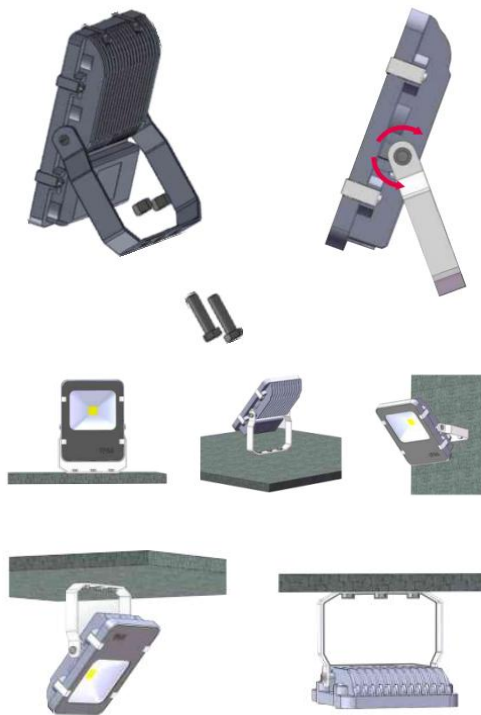
C105(Max):
C0/C180:
C90/C270:

Center Beam Lux		Beam Width	
		V	H
2m	1087.93 lux	2.9m	1.7m
4m	271.98 lux	5.9m	3.4m
6m	120.88 lux	8.8m	5.1m
8m	68.00 lux	11.8m	6.8m
10m	43.52 lux	14.7m	8.5m
12m	30.22 lux	17.7m	10.2m

Height Vert. Spread: 72.9

Horiz Spread: 45.9

Lux-Distance Curve



This luminaire contains built-in LED lamps.



The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012



Komihåg vid montering av downlight LED

Kontrollmät **ALLTID** diametern före håltagning i tak. Antal watt per lamp x antalet lampor ger storleken på transformator. Vid installation av LED följ **ALLTID** kopplingsschema.

OBS! Det är olika transformatorer på LED och halogen.

- 1-2W/kvadrat meter vid mjukare belysning normal takhöjd.
- 3-4W/kvadrat meter vid allmän belysning normal takhöjd.

LED är:

- Miljövänlig och energisnål.
- Lång livslängd, 20.000-50.000 timmar.
- Låg värmeutveckling, stötsäker.

Trivs bäst i kyla, ju lägre temperatur och god luft area 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 luft area runt den monterade downlighten, desto säkrare blir installationen. Ökad luft area ger längre livslängd på ljuskälla och armatur.

Vi önskar Er en ljusare tillvaro

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

Designlight Scandinavian AB Toffelvagen 1 SE-342 60Moheda

Kundcenter:Telefon 0472-71610

Fax 0472-716 09

info@designlight.nu

www.designlight.nu