

# Klassrum LED-lösningar



Lil School LED E-70 502 11  
Lagerlagd hos Rexel.

# Två exempel på klassrumslösningar

**Lil School LED är en upp- och nerljus armatur som är avsedd att pendlas och passar utmärkt i kontor och klassrum.**

**Armaturen har en klassisk form, ett högt ljusutbyte och är väl avbländad via en prismatic PMMA front.**

- 1x40w upp- och nerljus prismatic front E-70 502 11
- System effekt 40W 4000K 4999lumen 125lumen/watt
- Dimbar m Dali / Sw. Dim
- Vit RAL 9003
- L: 124 cm B: 20 cm H: 10 cm
- Sladdställ 2,5 m, 5 ledare justerbart vajer-upphäng medföljer
- CRI 80, Livslängd L80, 50 000 tim
- 230V 50-60Hz IP20 CE

I vårt typklassrum på 8x9x3m monteras 8 st armaturer som då ger i snitt 533 lux på skrivbordsytan.



*LIL School LED E-70 502 11 är lagervara hos Rexel, Selga & Storel. Det innebär att den finns för omedelbar leverans.*

# med LIL School, min 500lux



Klassrummet i kalkylen är ca 8x9 m eller ca 72 kvm med 3m i takhöjd. Underhållsfaktor är satt på 0,85 med normala reflektionsfaktorer på tak, väggar och golv.

## Exempel 1:

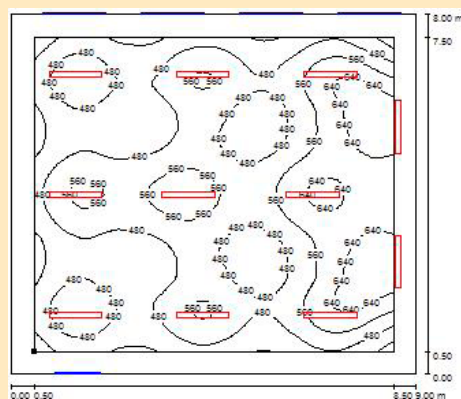
Medel lux vid 0,85 m över golv är **512lux** och **jämnheten är 0,66.**

I klassrummet hänger:

11 st E-70 502 11 LIL Skol LED 40W.

9 st över bänkarna och 2 st vid tavlan.

Sammanlagd effekt är 462W och 6,42W/kvm.



## Exempel 2:

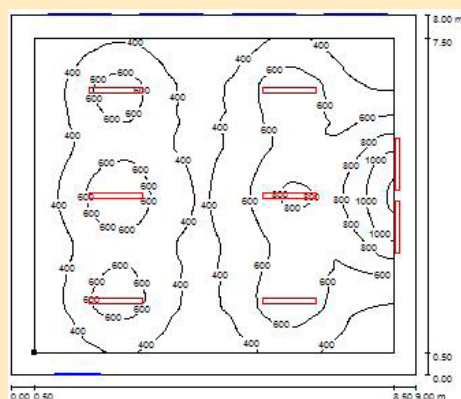
Medel lux vid 0,85 m över golv är **502lux** och **jämnheten är 0,48.**

I klassrummet hänger:

8 st E-70 502 11 LIL Skol LED 40W.

6 st över bänkarna och 2 st vid tavlan.

Sammanlagd effekt är 320W och 4,44W/kvm.



För maximal energibesparing finns färdig lösningar på styrsystem framtagna från de ledande leverantörerna. Tala med din Rexel representant för mer info.

# Vi hjälper dig att hitta bästa lösningen för just ditt företag!

Du får mångfald tillbaka i form av kraftig reduktion av energiförbrukning och underhållskostnader.

Du köper Let-it-light genom Rexel och butikerna Selga och Storel.

## För hjälp och info – kontakta oss på Rexel Fastighet

### Distrikt Norr

Nicklas Granberg

Mobil: 070-324 63 11

[nicklas.granberg@rexel.se](mailto:nicklas.granberg@rexel.se)

### Distrikt Mellan & Stockholm

Håkan Pettersson

Mobil: 070-581 76 13

[hakan.pettersson@rexel.se](mailto:hakan.pettersson@rexel.se)

### Distrikt Syd & Väst

Christoffer Pontusson

Mobil: 070-369 55 74

[christoffer.pontusson@rexel.se](mailto:christoffer.pontusson@rexel.se)

Rexel är världsledande i elgrossistbranschen med verksamhet i 38 länder och har ca 30.000 medarbetare. Selga och Storel är en del av Rexel Sverige AB och ingår i Rexelkoncernen. Rexel Fastighet är en central KAM-organisation som arbetar dels direkt med fastighetsägare, dels som support och stödfunktion till våra säljenheter.

The Rexel logo consists of the word "Rexel" in a white, sans-serif font, centered within a dark blue rectangular box. Below this box is a thin, light blue horizontal line.