





Lysdioder 1,8 mm

	Produktnavn+	Pris
	Klar blå 1,8 mm lysdiode	3,00
	Klar blå 1,8 mm lysdioder (sæt)	25,00
	Klar grøn 1,8 mm lysdioder	3,00
	Klar hvid 1,8 mm lysdioder	3,00
	Klar hvid 1,8 mm lysdioder (sæt)	25,00
	Klar rød 1,8 mm lysdioder	3,00
	Røde 1,8 mm lysdioder (15 stk)	30,00

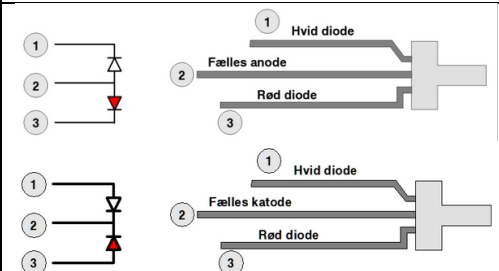
Typiske værdier for 1,8 mm LED:

Blå $V_f = 3,2\text{ V}$
 Grøn $V_f = 3,2\text{ V}$
 Klar hvid $= 3,2\text{ V}$
 Klar rød og rød $= 2,0\text{ V}$

$I_f = 20\text{ mA}$





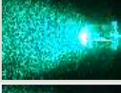

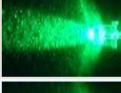




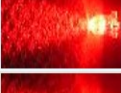
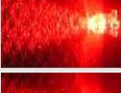




Lysdioder 2 mm tower

	Produktnavn+	Pris
	Rød/hvid LED - 2 mm - Fælles anode	35,00
	Rød/hvid LED - 2 mm - Fælles katode	35,00



Modstand forbindes til ben 2

Lysdioder 3 mm

	Produktnavn+	Pris
	Hvid 3 mm lysdiode	3,00
	Hvid 3 mm lysdioder (sæt)	25,00
	Klar blå 3 mm lysdiode	3,00
	Klar blå 3 mm lysdioder (sæt)	25,00
	Klar grøn 3 mm lysdiode	3,00
	Klar grøn 3 mm lysdioder (sæt)	25,00
	Klar grøn 3 mm superbright lysdiode	3,00
	Klar grøn 3 mm superbright lysdioder (sæt)	25,00
	Klar ravgul 3 mm lysdiode	3,00
	Klar ravgul 3 mm lysdioder (sæt)	25,00
	Klar rød 3 mm lysdiode	3,00
	Klar rød 3 mm lysdioder (sæt)	25,00
	Klar rød 3 mm superbright lysdiode	3,00
	Klar rød 3 mm superbright lysdioder (sæt)	25,00
	Røde 3 mm lysdioder (15 stk)	30,00
	Varm hvid 3 mm lysdiode	3,00
	Varm hvid 3 mm lysdioder (sæt)	25,00

Typiske værdier for 3 mm

Hvid $V_f = 3,2\text{ V}$

Klar blå = $3,2\text{ V}$

Klar grøn = $3,2\text{ V}$

Klar grøn superbright = $2,8\text{ V}$

Klar ravgul = $1,8\text{ V}$

Klar rød = $1,8\text{ V}$








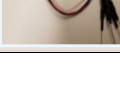
Klar rød superbright = $2,0\text{ V}$

“alm.” rød = $1,8\text{ V}$

Varm hvid = $3,2\text{ V}$

$I_f = 20\text{ mA}$

Lysdioder SMD

	Produktnavn+	Pris
	Hvid - 3V - micro SMD LED - 0402 - 5 stk	35,00
	Hvid - 3V - mini SMD LED - 0603 - 10 stk	60,00
	Hvid - 3V - mini SMD LED - 0603 - 5 stk	35,00
	Rød - 3V - mini SMD LED - 10 stk	60,00
	Rød - 3V - mini SMD LED - 5 stk	35,00
	Varm hvid - 3V - micro SMD LED - 0402 - 5 stk	35,00
	Varm hvid (10) - 12V - 0402 SMD	75,00
	Varm hvid (5) - 12V - 0402 SMD	40,00

SMD leveres med 1K Ω modstand

Alt efter dit behov kan du måske nøjes med en mindre modstand.

Ved 5V forsyning anbefales det, at du anvender mindst 150 Ω . Ved højere spænding skal modstanden være tilsvarende højere, så brug Ohm's lov til beregning 😊