



Lux = det ljusflöde som träffar en yta.

Lokal och typ av arbete

Belysningsstyrka Vanliga förutsättningar

Belysningsstyrka Krävande förutsättningar

Arbets-
belysning

Allmän-
belysning

Arbets-
belysning

Allmän-
belysning

Lokaler som sällan används och där man inte arbetar kontinuerligt.

Enkel orientering t.ex.
soprum, garage.

20-150 lux

30-200 lux

Tillfälligt arbete t.ex. arkiv,
transportutrymmen.

200 lux

200 lux

300 lux

300 lux

Arbetslokaler i allmänhet.

Arbeten med måttliga krav på
seendet t.ex. grovt maskin-
och bänkarbete, grovt
kontorsarbete, kopiering.

300 lux

200 lux

500 lux

300 lux

Arbeten med normala krav på
seendet t.ex. medelfint
maskin- och bänkarbete,
vanligt kontorsarbete.

500 lux

300 lux

750 lux

300 lux

Arbeten med något högre krav
på seendet t.ex. fint maskin-
och bänkarbete, kontroll,
avsyning, arbete i storkontor.

750 lux

300 lux

1000 lux

500 lux

Arbeten med stora krav på
seendet t.ex. polering, kontroll
av blanka ytor, lödning,
färgkontroll, laboratoriearbete,
verkstäder.

1000 lux

300 lux

1500 lux

500 lux

Lokaler för arbetsuppgifter som ställer extra höga krav på seendet.

Arbeten med mycket stora krav
på seendet. t.ex. arbete med
mätinstrument, finare
ritarbete, finmekanik.

1500 lux

500 lux

2000 lux

750 lux

Långvariga och mycket svåra
synuppgifter t.ex. urmakeri,
guldsmedsarbete, arbete med
mikroelektronik, gravering,
retusch.

2000 lux

750 lux

3000 lux

1000 lux

Arbeten med exceptionellt
svåra synuppgifter t.ex.
slipning och polering i optiska
verkstäder.

3000 lux

750 lux

5000 lux

1000 lux