

TECHNISCHE FICHE : VERLICHTING

Aanbevelingen :

De verlichting moet **gelijkmatig** zijn en zo veel mogelijk het natuurlijk licht benaderen.

Ze mag geen **verblinding** of schaduwen veroorzaken.

Gerichte en versterkte verlichting moet worden voorzien op **strategische punten** en op bewegwijzering.

Er worden **minimale verlichtingssterktes** (gemeten op de vloer) aanbevolen, rekening houdend met de veiligheid van mensen en de uit te voeren taak.

Ze moeten als volgt zijn :

- toegangsweg: min. 20 lux,
- interne circulatie: min. 100 lux
- noodverlichting (vluchtgebied en paden): min. 100 lux,
- trap, helling, loopband: min. 150 tot 200 lux,
- loket: min. 350 tot 450 lux,
- leefruimte: min. 300 tot 500 lux, afhankelijk van de activiteit,
- werkplek: 500 lux,
- activiteiten die precisie vereisen: min. 1000 lux.

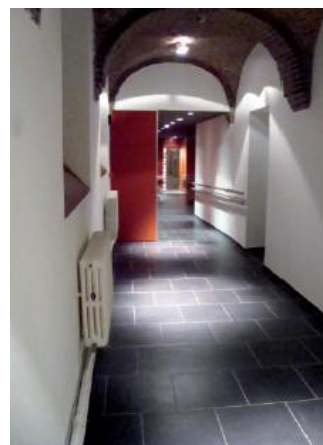
In een rechte lijn geplaatste armaturen vormen een soort **geleidlijn** voor slechtzienden.

Vloerverlichting in circulatiezones is verboden.

Voorbeeld van uniforme verlichting :



Schaduwzones tussen de verlichte zones :



Benadrukking van de liften door gerichte verlichting:

