

## DSGN TWEED

**De lichtreflectiewaarde (LRV)** is de totale hoeveelheid zichtbaar en bruikbaar licht die door een oppervlak (bv. vloeren, muren, meubilair, ...) in alle richtingen en bij alle golflengtes wordt gereflecteerd wanneer deze door een lichtbron worden verlicht.

De LRV is een waarde die aangeeft hoeveel licht een oppervlak **reflecteert**, en bijgevolg hoeveel het dus **absorbeert**. LRV wordt uitgedrukt op een schaal van 0% tot 100%, waarbij 0% overeenkomt met een perfect absorberend oppervlak (zwart), en 100% met een perfect reflecterend oppervlak (wit). Naast de kleur van het oppervlak wordt de lichtreflectiewaarde ook beïnvloed door factoren als structuur en glans.

De LRV-certificaten van alle modulyss® producten zijn toegekend door **CSTB**, dat de meting uitvoert overeenkomstig de **EN 410- en EN 14500-norm**.

De L-waarde, wat staat voor kleurdiepte, wordt gebruikt om het visuele contrast te berekenen. Deze mag echter niet verward worden met de LRV-waarde aangezien de L-waarde beduidend hoger is. Ze wordt getest overeenkomstig de **EN ISO 11664-4-norm**.

### Lichtreflectiewaarden

KLEUR	LRV	L
039	23	55
061	29	61
141	13	42
204	33	64
313	10	39
340	4	25
569	6	29
695	8	35
822	7	32
826	5	27
912	25	57
914	24	56
932	15	46
965	6	28
990	11	39
995	3	19