```
┌─────────────────────────────┐
│            Light            │
└─────────────────────────────┘
               ▲
               │
┌─────────────────────────────┐
│          AreaLight          │
└─────────────────────────────┘
               ▲
               │
┌─────────────────────────────┐
│       DiffuseAreaLight      │
└─────────────────────────────┘
```