

## 日射導入システム / Daylight transport element TLT



### ● 日射侵入率

$$g_{\text{tol/TLT}} = 1/3 \cdot g_{\text{tol/horiz}} + 2/3 \cdot g_{\text{tol/closed}}$$

※日射導入部がブラインド高さの 1/3 の場合

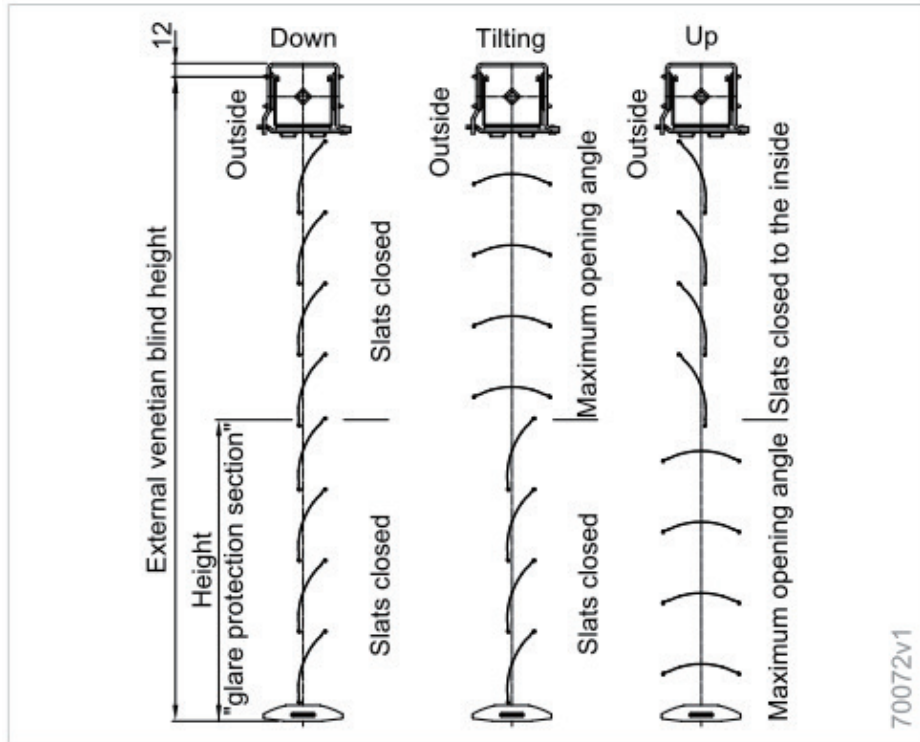
$g_{\text{tol/horiz}}$  : ブラインド上部 (水平部) の日射侵入率

$g_{\text{tol/closed}}$  : ブラインド下部 (全閉部) の日射侵入率

### ● 導入メリット

1. 眩しさを感じないワークスペース
2. 西日など太陽高度の低い時間帯でも効率よく日射遮蔽しエネルギー削減
3. 自然光を利用し照明コストを削減

## ロールスラット S / 80mmスラットの場合



### ● 設計条件

対応可能製品：C/E80、C/E60、C/E93、C/E100

最大製品高さ：4000mm

※C/E 50 A1の場合は、最大高さ3000mm

※C/E73は、対応できません。

### ▶ 設計高さ条件

クリアーハイト（グレアアップロテクションハイト）1499mm以下

クリアーシェーディングハイト（開口部高さ）の1/2まで

製品高さ：2999mm以下

クリアーハイト（グレアアップロテクションハイト）1500mm以上

クリアーシェーディングハイト（開口部高さ）の2/3まで

### ▶ クリアーハイトの設定のポイント

リクエストによりますが下記の条件でおすすめています。

執務空間で、PCや作業の手元が眩しく感じないように決定します。

例えば、椅子に座った状態で頭部から30cm上くらいから検討を始めるようにおすすめています。