

採光ブラインド

太陽光を部屋のあかりに変換します。照明をできるだけ使わなくてすむ室内環境を作り出そうというコンセプトで生まれた、省エネブラインドです。



ブラインドを閉めても明るい。
直射光を拡散光にします。

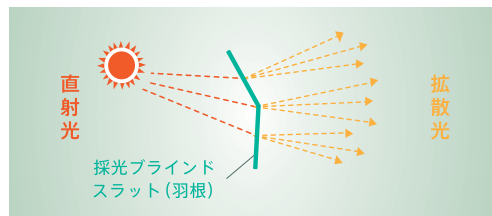


ガラス窓からの光は直線的で眩しく影ができやすい性質がありますが、拡散光に変換された光は柔らかく部屋全体に広がり、影ができません。

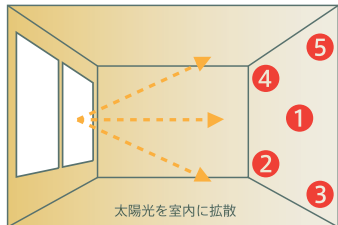
特徴1 部屋の奥まで光を届けるスラット。

どうして光が拡散するの？

特殊効果を持つスラットにより、太陽の直射光を拡散光に変換します。その拡散光は室内多方向に広がり、部屋の奥まで光を届けます。日本古来の文化・知恵である障子の機能を進化させました。

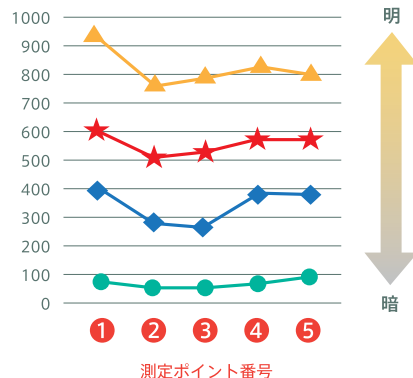


● 照度実験 幅 3.6m × 奥行 7m × 天井高さ 2.4mの事務所



- ▲ 採光ブラインド (ミルキー)
- ★ 採光ブラインド (きなり・あさぎ)
- ◆ 窓のみ
- 従来のアルミブラインド (閉めた状態)

ルクス(Lux)明るさを表す単位



特徴2 ランニングコストゼロ。環境に優しい。

「アカリナ」によって変換された拡散光を利用することで、昼間の室内照明を消灯できれば消費電力の削減が可能です。CO₂排出削減で、地球環境にも優しい製品です。

特徴3 「折れない」「軽い」「汚れない」

ほこりがつきにくい帯電防止加工で、メンテナンスも簡単です。やわらかく軽い素材のはねは折れにくく、機械の負担が少なく長持ちします。閉めたままプライバシーを守りながらお部屋を明るくします。

商品ラインナップ

タテ型・ヨコ型対応

「ミルキー/スタンダード」



半透明の拡散フィルムがすがすがしい明るさをもたらします。

可視光線透過率 75.2%
紫外線遮断率 97.0%

「ミルキー/防災」



ミルキースタンダードに防災性能をプラス。

可視光線透過率 69.6%
紫外線遮断率 99.8%

「ミルキー/遮熱」



ミルキースタンダードの遮熱効果をアップ。

可視光線透過率 61.7%
紫外線遮断率 99.7%

「UV」



日差しが強い窓に最適です。防災認定商品。

可視光線透過率 44.1%
紫外線遮断率 99.9%

「あさぎ」



鎮静効果のある淡いブルーが落ち善彦を生み出す。こうぞ100%和紙を使用。

紫外線遮断率 50.0%

「きなり」



きなりの温かみが優しく部屋を包み込む。こうぞ100%和紙を使用。

紫外線遮断率 50.0%

●採光ブラインドにつきましては、別カタログを用意しています。担当者にお問い合わせください。