

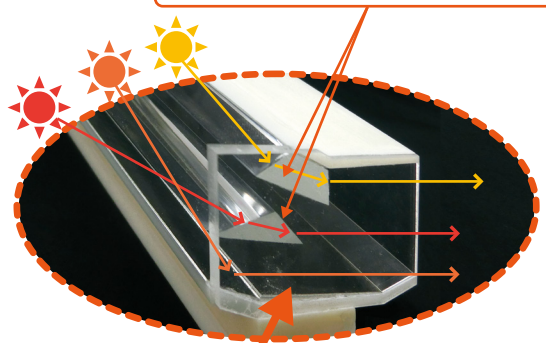
どこでも**光窓** スリム

ダクト高さ100mmを実現

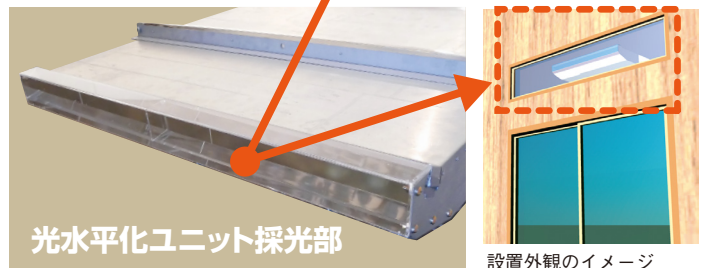
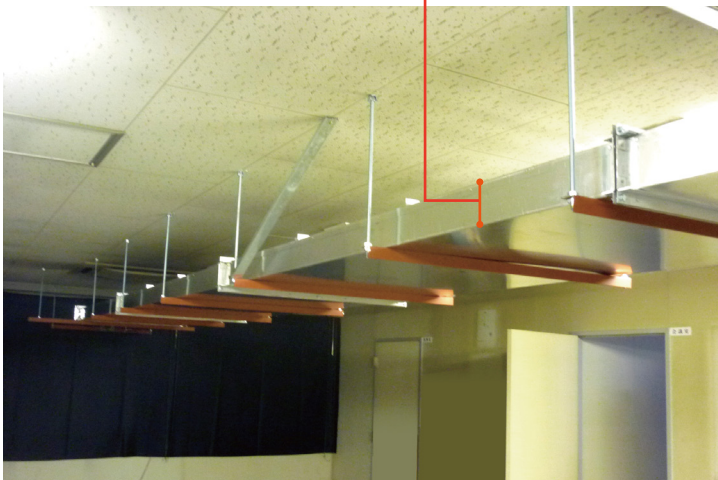
本製品は大成建設株式会社との共同開発品です

光を水平化するプリズムバーで、
光の反射回数を低減。薄いダクト
でも効率よく光を伝えます。

2つのプリズムバー



ダクトの高さは約100mm



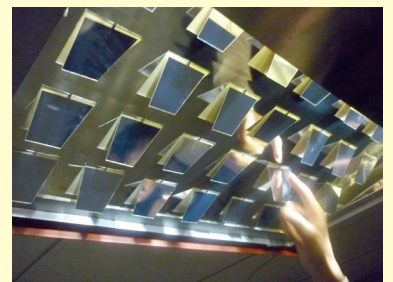
メリット

- 建物の階高を抑えることができる
- 既存建物への設置もしやすく
- ユニット化によるコスト低減

室内の様子

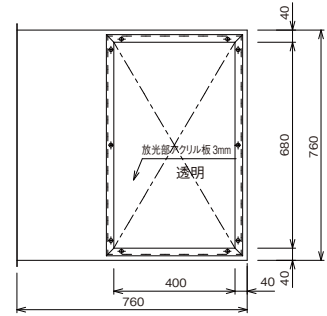
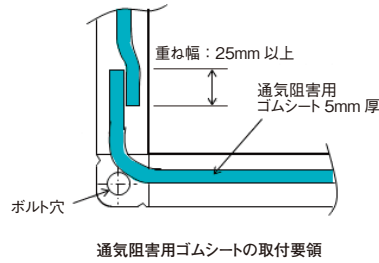
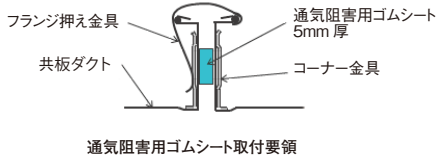
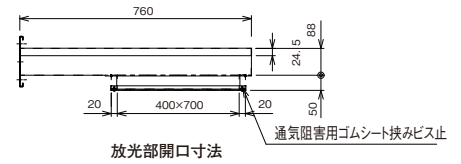
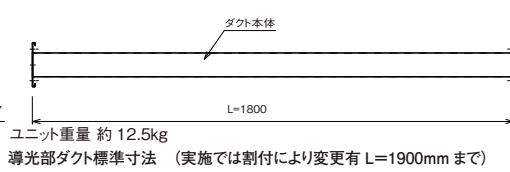
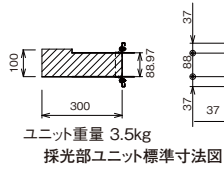


オプション



木漏れ日演出用の反射板

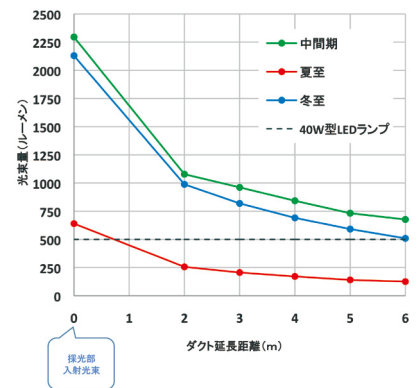
仕様



W760mm×H89mm (採光部 100mm) ×L (物件ごと調整) ※各パーツジョイント部に高さ 37mmのフランジ有り

部材名称		サイズ	材質
採光部	水平化ユニット	W760mm	アクリルブロック
	導光部	W760mm×H100mm×L300mm	
導光部	導光部	W760mm×H89mm×L900 or 1800mm	高反射金属板 (反射率 95%)
	調整用パーツ	物件ごとにサイズ決定	
放光部	末端開口	W760mm×H89mm×L900mm	
		W760mm×H89mm	
	下面開口	W760mm×H89mm×L900mm	
	開口部サイズ W700mm×D400mm		
	密閉用アクリル板	720mm×440mm	アクリル板 (透明)
下面開口用 拡散板	乳半	天井への納まりにより調整	アクリル (乳半)
	中空ポリカ板		ポリカ (透明)
	透明		アクリル (透明)

方位：南西向き 45 度
光束量の値は 13～16 時の平均値



木造 在来工法参考納まり図

