

殺菌灯(空気殺菌用)

殺菌灯 ●空気殺菌用

■殺菌作用を持つ波長253.7nmの紫外線を放射する殺菌ランプを使用。アルミ鏡面板を採用し、間接光により効率良く殺菌します。

■GL6Wを使用した小形殺菌灯をラインアップしました。小形、省電力で殺菌効果を得られます。

注) 人体が多量の殺菌線放射にさらされると、眼や皮膚に障害を受ける危険があります。

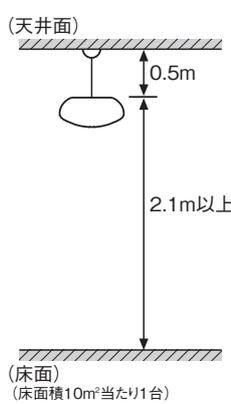
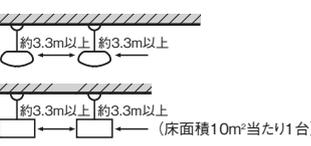
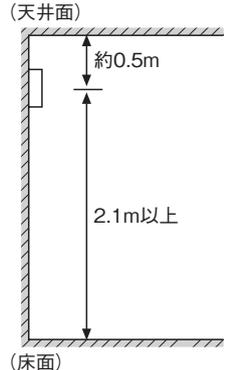
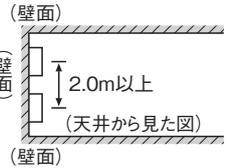
JIS Z 8812 (有害紫外線放射の測定方法) によれば、許容限界値 (TLV) は1日8時間以内で60J/m<sup>2</sup>以下となります。

(1日8時間で60J/m<sup>2</sup>以下とは、紫外線放射照度が約0.2μW/cm<sup>2</sup>以下となります。)

(1J=1W・s、 1W/m<sup>2</sup>=100μW/cm<sup>2</sup>)

GL6タイプの設置目安

人が連続して8時間以内の作業をする現場においては、下記設置基準を目安に設置をお願いします (床面約10m<sup>2</sup>当たり1台)。天井の殺菌線反射率5%以下 (拡散反射面に限る) としてください。天井や壁面の反射率が高くなったり鏡面性のある材料ですと、反射による殺菌線が下方へ多量に照射される危険がありますので、このような環境で、人が連続して作業される場合は、在居時消灯いただくか、防護服・防護メガネ等で保護してください。

タイプ	設置目安	設置上のご注意
<b>吊下タイプ</b>  GR-06101-GL (一般形) GRW-06101-GL (防湿形)	<b>取付位置</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 床上2.1m以下の高さに取付けないでください。器具からの直接照射や天井面からの反射が増加するため危険です。</li> <li>● 天井面と器具の距離は0.5m以下に取付けないでください。天井面からの反射が増加するため危険です。</li> <li>● 傾斜天井・凸凹天井・高反射天井材・鏡面性のある天井材の場所へは設置しないでください。天井面からの反射が増加するため危険です。</li> <li>● 壁面との距離が1.6m以下のところには取付けないでください。壁面からの反射が増加するため危険です。</li> <li>● 器具間の取付間隔は3.3m以下にしないでください。天井面からの反射が増加するため危険です。</li> </ul>
<b>取付間隔</b> 		
<b>直付タイプ</b>  GB-06101-GL (一般形) GBW-06101-GL (防湿形)	<b>取付位置</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 床上2.1m以下の高さに取付けないでください。器具からの直接照射や天井面からの反射が増加するため危険です。</li> <li>● 天井面と器具の距離は0.5m以下に取付けないでください。天井面からの反射が増加するため危険です。</li> <li>● 傾斜天井・凸凹天井・高反射天井材・鏡面性のある天井材の場所へは設置しないでください。天井面からの反射が増加するため危険です。</li> <li>● 向かい合う壁面との距離が3.3m以下のところには取付けないでください。壁面からの反射が増加するため危険です。</li> <li>● 器具間の取付間隔は2.0m以下にしないでください。天井面からの反射が増加するため危険です。</li> </ul>
<b>埋込タイプ</b>  GF-06101-GL (一般形)	<b>取付間隔</b> 	

大型店舗  
工場駅舎  
リニアアル  
調光システム  
ベアリング器具  
全般  
オフィス  
事務所  
店舗  
簡易調光  
特定施設用器具  
病院福祉施設  
学校  
特定施設用器具  
器具  
虫対策用  
器具  
付帯設備用  
特定環境用  
器具  
特殊用途用  
部品  
施設器具用