

建設省告示[※]の改正により電源別置形非常用照明器具もLEDへ。
ラインアップ拡充で“照明器具のオールLED化”を実現。

電源別置形LED非常用照明器具 新商品

※非常用の照明装置の構造を定める件 昭和45年12月28日 建設省告示1830号

特長

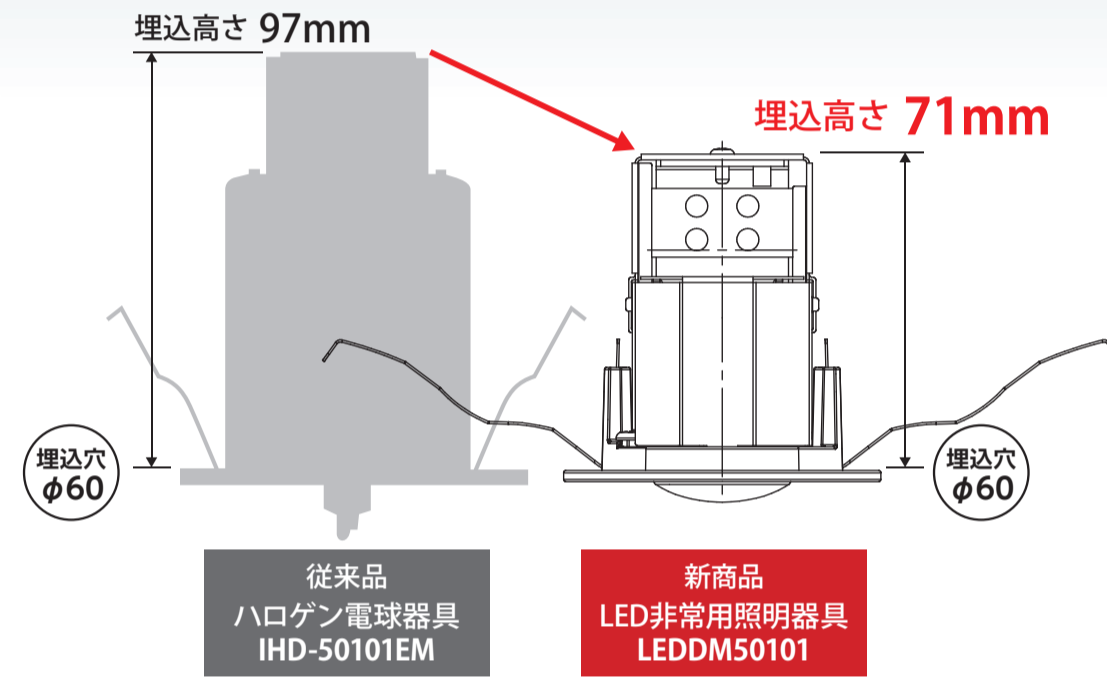
LED光源の採用で消費電力を大幅削減

●小形化により
施工性を向上



従来品ハロゲン電球器具に比べ、埋込高さが約27%ダウン^{※1}。薄形のシステム天井器具や空調ダクト、天井構造物との干渉を低減します。

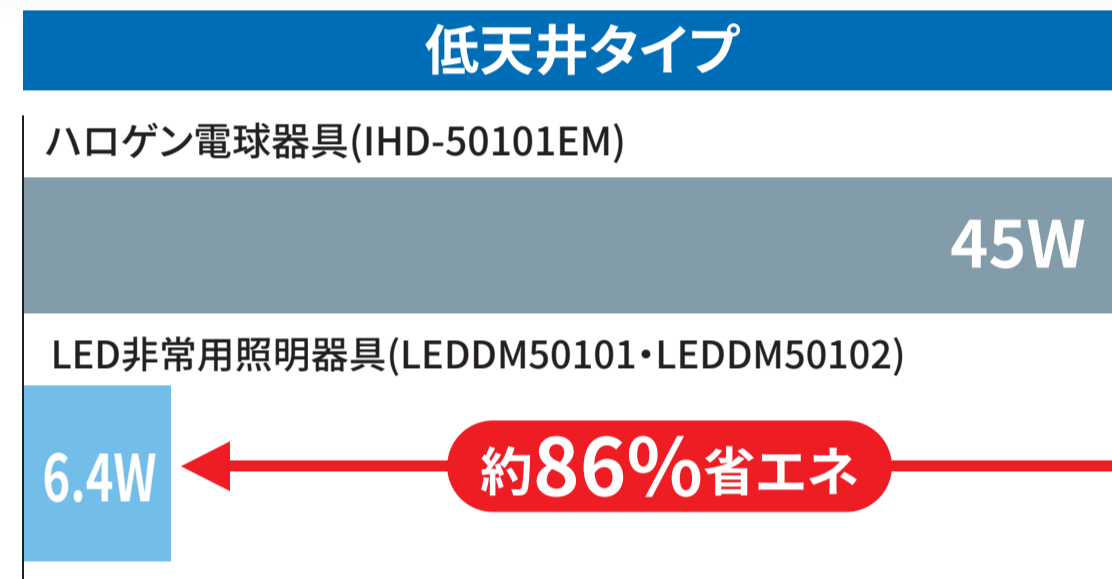
※1 従来品IHD-50101EMと新商品LEDDM50101との比較



●大規模施設におすすめ！
消費電力を大幅に削減

電源別置形非常用照明器具が接続される直流電源装置(蓄電池設備)のバッテリー容量を低減でき、高い経済性を発揮します。オフィスビルや病院などの大型施設におすすめします。

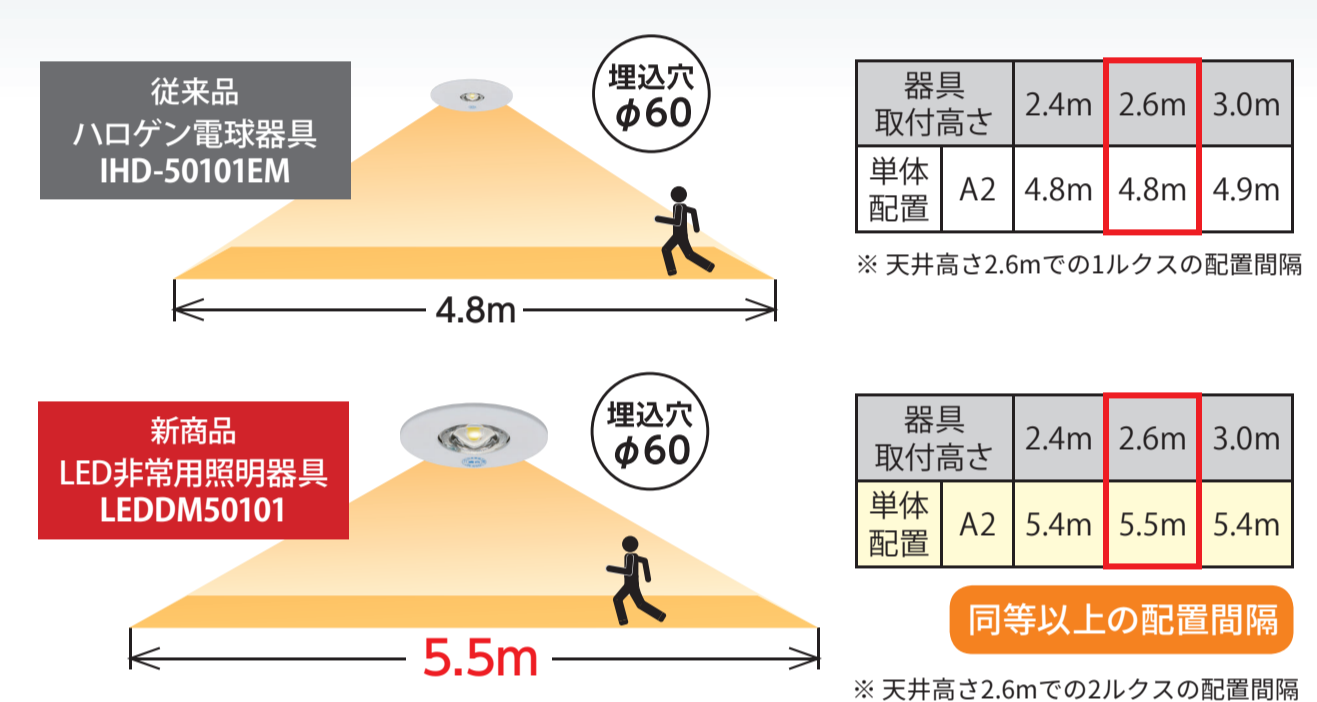
●消費電力比較



●従来品同等以上の明るさ^{※2}で
配置間隔を確保

消費電力を抑えながらも、従来のハロゲン電球器具・白熱電球器具以上の配置間隔を確保。既設器具からのリニューアルにもおすすめです。

※2 従来品IHD-50101EM、ID-7512NEMと新商品LEDDM50101、LEDDM50102との比較



本体と非常光源一体構造で、従来品と比べてデザインすっきり

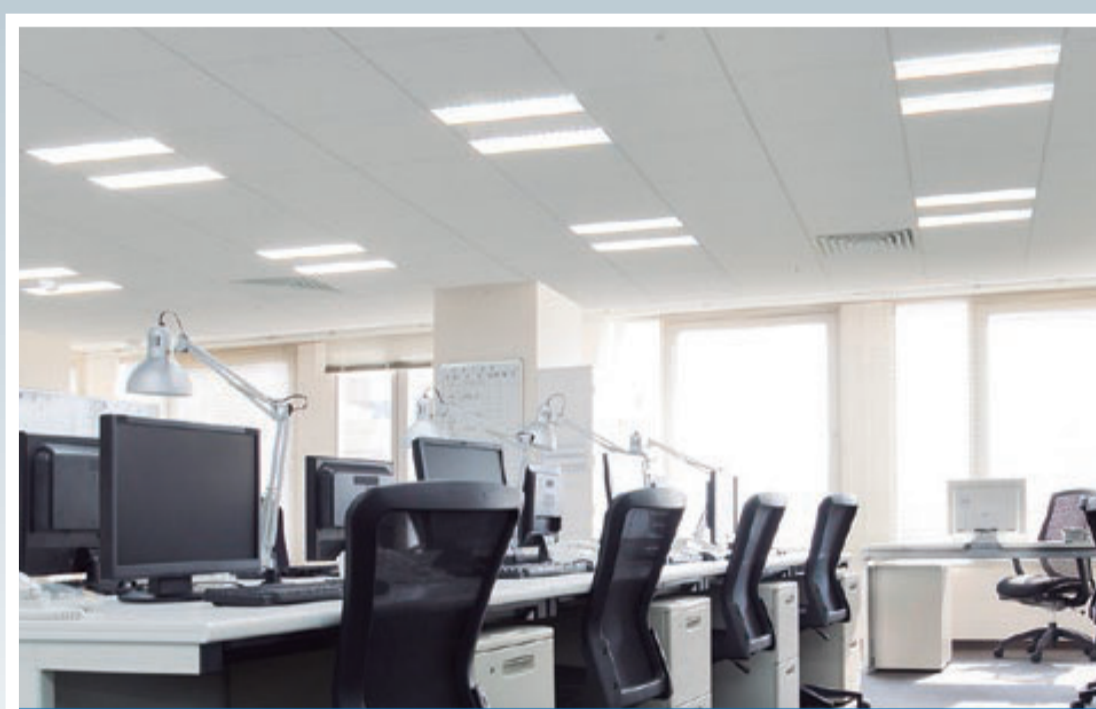
埋込形は反射板レスで、天井にすっきり収まります。



TENQOOシリーズ同断面タイプはランプの突出もなく、TENQOOシリーズと一体形状に近い意匠性を実現しました。



充実のラインアップで、従来器具からのリニューアルもスムーズ



オフィスにおすすめ 低天井タイプ



●配置間隔表
保守率0.93(照度2ルクスの範囲) (800lm)

取付の高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m
単体配置 A1	5.2	5.4	5.5	5.4	5.4	5.4	5.5	5.5
直線配置 A2	12.2	13.0	13.6	14.4	15.2	15.2	15.0	15.2
四角配置 A4	10.2	11.0	11.5	12.4	13.4	14.3	14.9	15.2



工場、地下街におすすめ 高照度タイプ



●配置間隔表
保守率0.93(照度2ルクスの範囲) (2,170lm)

取付の高さ	6.0m	7.0m	8.0m	9.0m	10.0m	12.0m	14.0m	16.0m
単体配置 A1	8.8	9.4	9.8	10.1	10.4	10.5	9.6	6.8
直線配置 A2	20.2	22.2	24.0	25.4	26.4	28.0	29.2	29.6
四角配置 A4	16.0	17.8	19.6	21.1	22.6	24.8	26.5	27.7



屋内駐車場・オフィスにTENQOOシリーズ 同断面タイプ



●配置間隔表(LEMM-150)
保守率0.93(照度2ルクスの範囲) (800lm)

取付の高さ	2.1m	2.4m	2.6m	3.0m	3.5m	4.0m	4.5m	5.0m
単体配置 A1	5.3	5.6	5.7	5.8	5.8	5.8	5.7	5.7
直線配置 A2	12.2	13.2	13.6	14.6	15.6	16.2	16.0	16.0
四角配置 A4	10.1	11.1	11.5	12.5	13.6	14.5	15.2	15.8