

CHANGE

MRI室用ダウンライト [モデルチェンジ]

モデルチェンジ

非磁性体(本体)のMRI室用ダウンライトが
演色性を改善してモデルチェンジ。

平均演色
評価数
Ra93^{※1}

※1 LEDD-21111MW、LEDD-21111ML

■ ラインアップ(従来品との仕様比較)

演色性がアップし、より自然光に近い肌の色味を再現します。

従来品							
埋込穴径(mm)	色温度(K)	形名	希望小売価格(税抜)	平均演色評価数(Ra)	器具光束 ^{※2} (lm)	消費電力 ^{※3} (W)(200V時)	固有エネルギー消費効率 ^{※2} (lm/W)
φ100	5000K	LEDD-21111N-LD9	¥120,000	70	1,700	82.9	123.0
	4000K	LEDD-21111W-LD9		85	1,400		101.3
	3000K	LEDD-21111L-LD9		85	1,250		90.4

モデルチェンジ品							
埋込穴径(mm)	色温度(K)	形名	希望小売価格(税抜)	平均演色評価数(Ra)	器具光束 ^{※2} (lm)	消費電力 ^{※3} (W)(200V時)	固有エネルギー消費効率 ^{※2} (lm/W)
φ100	5000K	LEDD-21111MN	¥120,000	83	1,530	82.9	110.7
	4000K	LEDD-21111MW		93	1,250		90.4
	3000K	LEDD-21111ML		93	1,250		90.4

※2 器具光束と固有エネルギー消費効率は器具1台あたりの換算値です。

※3 消費電力は器具6台接続時の特性です。

※ 本商品は、必ず適合電源ユニット(別売)と組み合わせてご使用ください。電源1台につき、器具3~6台接続可能です。
 ※ 適合電源ユニットに変更はありません。(形名:LEK-500016A04D) 希望小売価格(税抜): ¥80,000



LEDD-21111MN

■ 照度分布比較

光束維持率改善により設計照度はほぼ同等です。

照度分布図	従来品	モデルチェンジ品
	<p>平均照度: 249 lx</p>	<p>平均照度: 244 lx</p>
<p>ほぼ同等</p>		
形名	LEDD-21111N-LD9	LEDD-21111MN
器具光束(lm)	1,700	1,530
光束維持率(%)	70	80
保守率	0.63	0.72

[計算条件] ■ 1スパン: 5m×5m 天井高さ: 3.0m

■ 反射率 天井: 70% 壁: 50% 床: 10%

■ 計算面: 床面 ■ 設置台数: 9台