

名古屋マリオットアソシアホテル



所在地：愛知県名古屋市
中村区名駅1-1-4
構造・規模：S造・SRC造、地下4階、
地上53階建（ホテル棟）
高さ226m（ホテル棟）
設計：JRセントラルタワーズ
設計共同企業体
照明リニューアル工事：ジェイアール東海
総合ビルメンテナンス(株)
リニューアル完成：平成20年6月末

高級シティホテルの共用部トイレにE-CORE〔イー・コア〕LEDダウンライトを採用

名古屋マリオットアソシアホテルは、中京地区最大のターミナル・名古屋駅上に位置するJRセントラルタワーズのホテル棟にあり、名古屋地区最大規模の客室数774を有する高級シティホテルです。高さ226mのホテル棟の15階から52階を占めるホテル共用部のトイレの照明は、これまでは60W電球ダウンライトが使用されていましたが、24時間点灯を要することとひんぱんなランプ切れのため、ランプ交換の手間と経費がかかっていました。

このため、トイレのダウンライトをすべて省エネ・長寿命を特長とするE-CORE〔イー・コア〕LEDダウンライトに更新。これにより、ランプ交換の手間が軽減されると同時に省エネ、CO₂削減への貢献という効果がもたらされています。



15階の化粧室の照明をE-CORE〔イー・コア〕LEDダウンライトに更新



〔イー・コア〕に更新された16階男性トイレ



E-CORE〔イー・コア〕LEDダウンライトに更新された15階男性トイレ



〔イー・コア〕に更新された16階化粧室

主な照明器具一覧

器具名	形名	台数	ランプ仕様
E-CORE〔イー・コア〕LEDダウンライト400クラス	LEDD-66003-LS1	95	LED 消費電力：7.8W

鹿島広業ビル



所在地：宮城県仙台市
青葉区本町2-2
構造・規模：S造・一部RC造、
地下1階、地上12階建
建築面積：782.49m²
延床面積：9,183.50m²
設計・監理：(株)日本設計
施工：建築／鹿島建設(株)
竣工：平成10年9月

エレベータホールの電球ダウンライトを〔イー・コア〕LEDダウンライトに更新

仙台の中心部、地下鉄「広瀬通」駅の真上という抜群の利便性を持つ鹿島広業ビル。築10年を経過し、廊下やエレベータホールなど共用部の照明器具が老朽化したのを機に、省エネ・CO₂削減へ取り組み、これまでの電球ダウンライトをE-CORE〔イー・コア〕LEDダウンライト400クラスに更新。エレベータホール前廊下では熱のこもりが少なくなり、2.6m高さの天井のため面倒だったランプ交換の手間も削減されました。また、廊下コーナー部の飾り棚に対しては広角タイプの同器具をウォールウォッシュ的に用い、熱線の少ない光で生花を長持ちさせる効果が得られています。1階のキーボックス前の天井にも広角タイプ2台が設置され、やさしい光で空間を包んでいます。



2階エレベータホール 更新されたE-CORE〔イー・コア〕LEDダウンライト400クラス



廊下の飾り棚に設置された〔イー・コア〕



E-CORE〔イー・コア〕LEDダウンライトに更新された5階エレベータホール（1基に対して〔イー・コア〕2台）



キーボックス前に更新した〔イー・コア〕

主な照明器具一覧

器具名	形名	台数	ランプ仕様
E-CORE〔イー・コア〕LEDダウンライト400クラス	LEDD-66003-LS1	66	LED 消費電力：7.8W 電球色相当
	LEDD-66001-LS1	13	LED 消費電力：7.8W 電球色相当