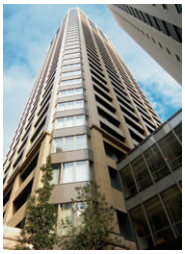
カテリーナ三田タワースイート



超高層高級マンションのエレベータ乗り場に24時間点灯のLEDダウンライトを採用

東京・JR山手線田町駅から徒歩4分という好立地に完成した「カテリーナ三田タワースイート」。36階のイーストアークと28階のウエストアークの超高層2棟をブリッジで連結させた建築構成となっています。このうち地上36階のイーストアークの各階エレベータホールのエレベータ乗り場ドア上部に、乗降の際の安全性を確保するためLEDダウンライト(1.5W)を合計228台採用しています。エレベータホールでは24時間常時点灯されるため、長寿命化によるランプ交換の手間の軽減、高効率による大幅なコスト低減、それにコンパクトサイズなどが採用の決め手となっています。

所 在 地：東京都港区芝4丁目
規　　模：イーストアーク／36階、ウエストアーク／28階、全752戸
完　　成：平成19年

エレベータホールは地下2階から地上36階まであり、各階3基のエレベータを配置。LEDダウンライトは1基当たり1台の割合で設置

LEDダウンライトはエレベータ乗り場ドア上部に設置

LEDダウンライト(1.5W、ビーム角18°)

株式会社 銀座長州屋

千年の伝統に培われた刀剣の魅力をさらに美しく際立たせるLEDスポットライト

刀剣・刀装品・甲冑・武家美術品の常設展示販売・買入れなどを事業展開されている(株)銀座長州屋。店舗3階の通路脇には刀剣を中心とした展示ケースが設けられています。この展示ケースの照明は、従来は蛍光灯直付器具により行われていましたが、刀剣の魅力である地刃の映えや色・艶が十分表現されず、また色焼けも生じていたため、クールでシャープな光を発揮するLEDスポットライト(1.5W)に更新。これにより、刀剣の僅かに青味を帯びる地鉄と淡雪のように純白な刃文が美しく際立ち、日本刀本来の魅力を十分に引きだす展示が可能となりました。

所 在 地：東京都中央区銀座三丁目10-4
規　　模：RC造5階建
延床面積：約350㎡
照明更新：平成19年

3階にある展示ケースの照明をLEDスポットライトのクールでシャープな光に変更し、奥深い刀剣の魅力を表現

展示ケース前の天井に均等に設置されたLEDスポットライト(1.5W)

2階にある刀装具の展示ケースの照明は、3灯用LEDスポットライトを採用し、形や図柄を美しく再現

壁面上部に設置した3灯用LEDスポットライト(1.5W×3、ビーム角9°)