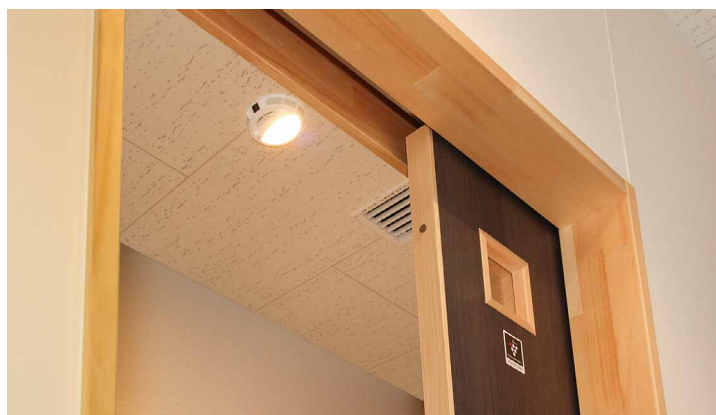


プラズマクラスター搭載ダウンライトをトイレに導入 ニオイ抑制や衛生対策で利用者サービスを向上



導入先

株式会社ルネサンスさま

- 東京都墨田区(本社)
- 1979年創業。フィットネスクラブ、スイミングスクール、テニススクール、ゴルフスクール等のスポーツクラブ事業の全国展開を中心に「健康づくり」を推進。
- スポーツクラブ ルネサンス 蒔田24(本物件)/神奈川県横浜市



導入商品

LED照明

プラズマクラスター搭載ダウンライト(電球色)
DL-DP01L-W ×18台

- 2022年11月のルネサンス 蒔田24開店に合わせて各トイレに導入。その他、プールのLED照明や脱衣室等の壁掛扇もシャープ製を採用。

こんなソリューションを実現しました。

導入前の課題

スポーツクラブ利用者の皆さまに快適なトイレ環境をご提供するため、ニオイの抑制や新型コロナウイルス対策になる機器の導入を検討。ただ、デザインにもこだわったトイレ空間において、機器が邪魔になったり、壁に取り付け用の穴を開けるのは避けたいと考えていました。

プラズマクラスター搭載ダウンライトなら、照明を交換するだけ。設置方法に困りません。

消臭剤等も不要でニオイ抑制や衛生対策が図れ、管理にスタッフの手間がかかりません。

ブドウのマークで認知度が高いプラズマクラスターは、利用者へのアピール効果もあります。



株式会社ルネサンス
施設開発部 施設開発チーム
専任課長
五十嵐 公さま

■ 導入の背景

快適にご利用いただけるトイレ空間を目指し、ニオイ抑制に加え、新型ウイルスにも配慮。

お客さまに気持ち良くスポーツクラブをご利用いただくため、施設内の快適化は欠かせません。そのため、トイレ空間において、消臭剤や消臭機器を独自に使用している店舗もありましたが、効果もまちまちで、薬液交換のランニングコストもかかるなど、課題を感じていました。そうしたなか、新型ウイルスの影響が広がり、社会的に衛生対策の強化が一層求められる環境になってきました。ニオイの抑制だけでなく、空気の浄化にも資するような機器を導入したいと考えました。

■ 選ばれた理由

プラズマクラスターの実証実績に信頼感。ダウンライトとの置き替えで導入もしやすい。

着目したのは、第三者機関で様々な効果が実証され、信頼が置けたプラズマクラスターです。これまでもいくつかの店舗でプラズマクラスターを搭載した壁掛扇を導入してきた実績があったところ、新たにプラズマクラスター搭載ダウンライトが登場したことを知り、トイレという小規模空間に適していると感じました。今回導入した新店舗のトイレには、既にダウンライトが設計で組み込まれていましたが、そっくりそのまま置き替えることができる点も評価しました。

■ 導入後の効果

機器が邪魔にならず、空気環境が向上。プラズマクラスターの知名度が安心感に。

トイレ空間のデザインに合わせて、ダウンライトは温かみのある電球色を選び、計18台を導入しました。プラズマクラスターイオン発生機は天井設置のダウンライトと一体型のため、機器が邪魔になることもなく、効果的なニオイ対策や衛生対策が取れました。また、広く家庭や公共空間に普及し、知名度が高いプラズマクラスターは利用者の安心感につながります。お馴染みのブドウのマークのステッカーを活用し、導入をアピールしています。

■ 今後の展望

お客さまの安心に、新店舗では導入を継続。スイミングスクールのロッカーでの採用も。

お客さまの空気環境への関心、安心に対するニーズは高まっています。これからも新規出店の際には、プラズマクラスター搭載ダウンライトのトイレへの導入を進めたいと考えています。また、スイミングスクールの子どもたちが使うジュニアロッカーの照明もダウンライトを使用しているため、今後、試験的に置き替え、効果を検証していく計画です。



トイレ空間にダウンライトからプラズマクラスターイオンを放出



プラズマクラスター壁掛扇PJ-P3AXをパウダールーム等に計6台



屋内プール用照明としてLED投光器DL-EL40Nも18台設置