

## Licht ins Dunkel bringen

02.08.2012, 09:29 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *designplan LEUCHTEN*

---



designplanLEUCHTEN - QUADRANT WALL

Sichere Lichttechnik und ein moderner Look – die QUADRANT WALL, eine optimale Beleuchtung für Eingangsbereiche und Treppenaufgänge

Licht bietet einzigartige Möglichkeiten die Umgebung zu gestalten und eine ansprechende Atmosphäre zu schaffen. Moderne Beleuchtungssysteme in öffentlichen Bereichen müssen viele Funktionen und Anforderungen erfüllen, insbesondere die der Sicherheit, Ästhetik und Wirtschaftlichkeit. Sie geben auf öffentlichen Wegen, Straßen und Plätzen Sicherheit, nächtliche Orientierung und verringern die Unfallgefahr. Auch repräsentative Funktionen werden von Außenleuchten erfüllt, indem sie Gebäude und Straßenzüge wirkungsvoll inszenieren.

Außenleuchten sind durch ihren Einsatz im Freien wechselnden und oft schwierigen Umweltbedingungen ausgesetzt. Feuchtigkeit, Korrosion, Vandalismus, Insekten, Schmutz und Staub können die Funktionsfähigkeit, Sicherheit und das Erscheinungsbild erheblich beeinträchtigen. Wesentliche Parameter, die eine effiziente Beleuchtung zur Erhaltung einer hohen Wirtschaftlichkeit erfüllen sollte, sind im Außenbereich geringe Energiekosten und eine lange Lebensdauer, die den Wartungsaufwand gering halten.

Die QUADRANT WALL aus der Serie QUADRANT des Unternehmens designplanLEUCHTEN bietet auf die jeweilige Beleuchtungsaufgabe (Außentreppen, öffentliche Plätze, Eingangsbereiche von Wohnhäusern, Gewerbebauten usw.) eine zugeschnittene attraktive Lösung für höchste Ansprüche in Funktionalität und Design. Eine technisch hochwertige Leuchte, die sich vor allem durch ihre hohe Effizienz, optimierte Lichtlenkung, hohen Wirkungsgrad, gute Blendungsbegrenzung, besonders lange Lebensdauer und Wartungsfreundlichkeit auszeichnet.

Die hochwertige, robuste Konstruktion der QUADRANT WALL mit der Schutzart IP65 und dem Schutzgrad IK 15 /

125 Joule gewährleistet eine besonders hohe Nutzungsdauer für einen zerstörungssicheren, eingriffsgeschützten, schlagfesten und witterungsbeständigen Einsatz in der Wandmontage. Die architektonische Formensprache fügt sich harmonisch in das öffentliche Gesamtbild ein, unterstreicht dieses als eine attraktive Lichtlösung mit einem zeitlosen, dezenten und edlen Design und schafft so eine hohe Wiedererkennbarkeit.

Die QUADRANT WALL besteht aus einem verzinkten Stahlgehäuse versehen mit einem PRECOAT-Grundanstrich sowie einer unempfindlichen, witterungsbeständigen und kratzfesten Polyester-Strukturlackierung. Die erhältlichen opalen oder klaren UV-beständigem Polycarbonat-Abdeckungen sorgen für eine gleichmäßige, harmonische Ausleuchtung. Zur einfachen Montage und Wartung ist die Anschlussklemmleiste über einen 3-poligen Steckverbinder mit Geräteträger verbunden. Die mit einer bauseitigen Dichtung verschließbaren Kabeleinführungen befinden sich auf der Rückseite und in zwei Seiten. Der abnehmbare Geräteträger ist aus verzinktem 20-Gauge-Stahl hergestellt. Dieser ist mit einem »PRECOAT«-Grundanstrich und einer weißen Lackierung versehen.

## Portrait

### designplanLEUCHTEN

designplan steht seit fast 50 Jahren für professionelle, schlagfeste, witterungsbeständige, zerstörungssichere und hochwertige Lichtlösungen im Innen- und Außenbereich. Fachliche Kompetenz, kundenorientierte Beratung und Zuverlässigkeit stehen bei uns an erster Stelle.

designplan - Produkte zeichnen sich durch einen hohen Qualitätsstandard, innovative Technik, hohes Know-how, Nachhaltigkeit und modernes Design aus. Die langjährige Erfahrung, persönliche Betreuung, solide Qualität, starke Leistung, lange Lebensdauer sowie der hohe Bedienkomfort unserer Produkte garantieren ein Höchstmaß an Investitionssicherheit und Professionalität.

---

News-ID: 652895 • Views: 780 (Stand: 24.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/652895/Licht-ins-Dunkel-bringen.html>