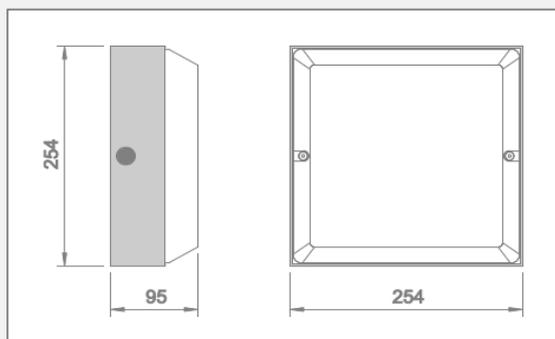
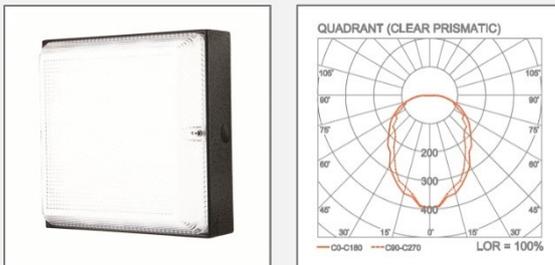
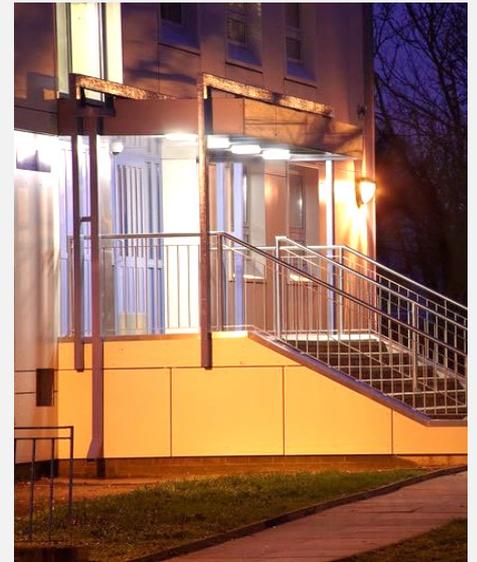




Atmosphäre mit LED schaffen – Mit Sicherheit die richtige Lösung.

Moderner Wohnungsbau muss sich den höchsten Ansprüchen in Hinblick auf Qualität stellen: Zeitgemäßer Standard und entsprechende Ausstattung der Anlagen sowie deren benutzerfreundliche Planung und Gestaltung. Gleichzeitig ist es erforderlich bei Neubauten, Modernisierungen, Renovierungen und Instandsetzungen, den Wert der Objekte zu steigern bzw. zu erhalten. Eine allgemeingültige Regel für die richtige Beleuchtung von Wohngebieten gibt es nicht. Zu verschieden sind die Anforderungen und Nutzungsmöglichkeiten. Effektive Sicherheit braucht maßgeschneiderte und flexible Lösungen.

Randzonen, Bewegungs- und Abstellflächen, Stützen, Wände, Flure, Treppenanlagen, Rampen, Technischeinbauten etc. müssen zweckorientiert, wirtschaftlich effizient und witterungsbeständig beleuchtet werden. Abgestimmte Beleuchtungslösungen fördern die allgemeine Orientierung, die schnellere Wahrnehmung, schaffen Atmosphäre und stellen die Sicherheit in den Fokus. Speziell im Bereich des Wohnungsbaus lassen sich durch Erneuerung und Anpassung veralteter Beleuchtungsanlagen extrem hohe Energiesparpotenziale generieren.



Quadratisch, praktisch, effizient – die QUADRANT LED

Mit einem klassischen, zeitlosen Design, der Kombination von Effektivität und Wirtschaftlichkeit und mit hohen Schutzartmöglichkeiten ist die **QUADRANT LED** (IP54 / IK14 / 100Joule) für den ständigen Einsatz in Wohn- und Lebensräumen bestens gerüstet. Unterschiedliche Bauformen, u.a. QUADRANGLE, QUADRANT WALL, ALI QUAD und MINI QUADRANGLE, ermöglichen eine flexible Planung. Dank der gestalterischen Qualität und der unaufdringlichen flachen Bauform glänzt die für Wand- und Deckenmontage geeignete, schlagfeste, witterungsbeständige, vandalismussichere und eingriffgeschützte Leuchte in jeder Umgebung.

Die **QUADRANT-Serie** besteht aus einem starken verzinkten Stahlgehäuse. Dieses ist mit einem »PRECOAT«-Grundanstrich und einer chemisch beständigen und kratzfesten schwarzen Polyester-Strukturlackierung versehen. Die mit einer bauseitigen Dichtung verschließbaren Kabeleinführungen befinden sich auf der Rückseite und an zwei Seiten. Zur einfachen Montage und Wartung der Leuchte ist die Anschlussklemmleiste über einen 3-poligen Steckverbinder mit dem leicht abnehmbaren Geräteträger verbunden. Der abnehmbare Geräteträger / Reflektor ist aus verzinktem 20-Gauge-Stahl hergestellt. Dieser ist mit einem »PRECOAT«-Grundanstrich und einer weißen Lackierung versehen. Der Lichtdiffusor aus klar- oder opal-innenprismatischem, UV-stabilisiertem Polycarbonat wird mit einer Gummidichtung versehen, vom Gehäusedeckel gehalten und mit Schrauben gegen unbefugte Eingriffe gesichert.