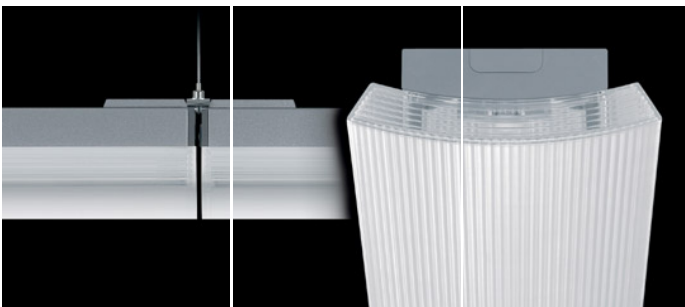


PRESSEINFORMATION

Silhouette - Harmonie durch brillantes Licht



Helligkeit zum Wohlfühlen

Harmonie und Wohlbefinden waren in mehrfacher Hinsicht zentrales Motiv bei der Entwicklung der Silhouette Leuchtenfamilie. Denn Licht dient nicht nur dem Sehen, sondern beeinflusst auch das Wohlbefinden und die Stimmung. Charakteristisch für Silhouette ist die gleichmäßige Beleuchtung, der weiche Übergang der Lichtverteilung sowie eine für unterschiedliche Raumnutzungen passende Lichttechnik.

Lichtqualität nach Maß

Unter das schlanke Gehäuse aus Stahlblech schließt sich die konvex geformte PMMA-Abdeckwanne an. Je nach Beleuchtungsaufgabe stehen verschiedene Abdeckwannen mit unterschiedlicher Lichttechnik zur Auswahl.

Die Silhouette mit klarer Abdeckwanne und Prismenoptik steht für gleichmäßige Sehbedingungen und hohen Sehkomfort durch einen niedrigen Grad an Direktblendung. Die Blendungsbegrenzung ermöglicht eine hohe Flexibilität, wenn Mobiliar im Innenraum umgestellt wird. Ideale Einsatzbereiche sind Büroräume für einfache Lese- und Schreibarbeiten, Besprechungsräume, Werkstätten mit sehr feinen Montagearbeiten, Behandlungs- und Klassenzimmer.

Die Variante mit opaler Diffusoroptik schafft eine gleichmäßige Lichtcharakteristik mit weicher Abstufung und sorgt für einen frischen und zugleich dezenten Raumeindruck. Empfohlene Anwendungsbereich sind z.B. Werkstattbereiche mit feinen bis mittelschweren Montagearbeiten, Empfangsbereiche, Wartezonen sowie Kantinen.

Das helle, weiße Licht der Silhouette mit satinierten Diffusoroptik vermittelt ein Gefühl der Sicherheit, gibt Orientierung und akzentuiert zugleich Architekturdetails. Sie eignet sich für Flure und Treppenhäuser, Lager- und Versandbereiche, Industrieräume mit groben Montageräumen sowie

P R E S S E I N F O R M A T I O N

Silhouette - Harmonie durch brillantes Licht

Archive.

Silhouette – eine Investition die sich rechnet

Intelligente Multiwatt-Elektronik

Statt mit nur einer Wattage kann die Silhouette mit verschiedenen T16-Leuchtstofflampen bestückt werden. Das Multipowerkonzept von Siteco ermöglicht je nach Anzahl der Leuchten und der Raumgröße unterschiedliche Beleuchtungsstärken. In der Anwendung bedeutet Multipower ein Mehr an Flexibilität und einen universellen Einsatz: eine Leuchte für verschiedene Beleuchtungsstärken. Die intelligente Elektronik garantiert einen sanften Lampenbetrieb für eine lange Lebensdauer und eine hohe Effizienz. Sehr hohe Leuchtenbetriebswirkungsgrade bis zu 90% tragen zu optimaler Energieeffizienz bei.

Geringer Wartungsaufwand

Silhouette Leuchten weisen die Schutzart IP50 auf und sind damit staubgeschützt. Dies bedeutet im Gegensatz zu IP20 Leuchten weniger Wartungsaufwand bzw. führt zu geringeren Wattagen für die jeweils gewünschte Beleuchtungsstärke oder zu reduzierter Leuchtenzahl.

Einfache Montage

Silhouette Leuchten werden serienmäßig mit Schnellmontagezubehör geliefert und sind geeignet für den Deckenanbau, die Schienen-, Pendel- und Einzelmontage. Ein zusätzlicher Schnellmontage-Längsverbinder ermöglicht die einfache Lichtbandmontage. Ein neu entwickelter Drehriegelverschluss ermöglicht ein einfaches öffnen der Abdeckwanne und damit einen schnellen Lampenwechsel.

Eine aufschnappbare Klemmenabdeckung ermöglicht einfachen Leitungsanschluss, verhindert Staubablagerung in der Leuchte und gewährleistet die elektrische Sicherheit. Weitere Pluspunkte sind die Abhängevorrichtung als Montagehilfsmittel und die Möglichkeit der Durchgangsverdrahtung oberhalb der Leuchte im Leitungskanal oder innerhalb des Gehäuses.