

GREENLINE



GREENLINE

**NACHHALTIGKEIT
KONSEQUENT GEDACHT.**

 **SCHUCH**

Ein Label, eine Vision: GREENLINE

Nachhaltigkeit aus Tradition

Als Familienunternehmen mit einer nahezu 130-jährigen Firmengeschichte sind wir uns unserer Verantwortung für den Schutz der Umwelt bewusst. Orientiert an langfristigen Zielen ist unser Handeln nicht erst seit heute konsequent auf das Prinzip der Nachhaltigkeit ausgerichtet. Die standortnahe Beschaffung, die hohe Fertigungstiefe und der verantwortungsvolle Umgang mit begrenzten Ressourcen sowie qualitativ hochwertige, langlebige Produkte sind die Pfeiler dieser Strategie. Die Fokussierung auf eine nachhaltige Gestaltung unserer Produkte ist dabei der nächste Schritt auf dem Weg zur Klimaneutralität. Die logische Konsequenz: unser neues Nachhaltigkeitslabel GreenLine – eine neue Idee in alter Tradition.

FÜR DIE UMWELT, AUS ÜBERZEUGUNG

All unsere Leuchten zeichnen sich durch hohe Energieeffizienz und lange Lebensdauer aus. Aus Überzeugung legen wir großen Wert auf Qualität in Entwicklung und Produktion. So lassen sich auch Leuchten-Komponenten problemlos ersetzen. Bei uns gibt es keine Einwegleuchten*! Das schont Ressourcen und reduziert Abfall. Mit der neuen, baureihenübergreifenden Produktlinie GreenLine bündeln wir diese Nachhaltigkeitskriterien in einem Label und machen auf besonders nachhaltige Produkte aus unserem Sortiment aufmerksam.

* Ausnahme: PRIMO XR aufgrund ihrer gasdichten Bauweise.

GREENLINE – DAS NACHHALTIGKEITSLABEL VON SCHUCH



GreenLine steht für herausragend nachhaltige Produkte unseres Sortiments. Für die Einstufung der Leuchten ziehen wir 13 nachprüfbar und objektiv messbare Nachhaltigkeitskriterien heran. Sie orientieren sich eng an den künftig zu erwartenden europäischen Ökodesign-Anforderungen für nachhaltige Produkte, die sich aus dem Green Deal und der Taxonomie-Verordnung ergeben. Dabei denken wir einen großen Schritt voraus. Mit den GreenLine-Produkten erfüllen wir bereits heute die Anforderungen von morgen.

WIR GEBEN NACHHALTIGKEIT EINEN RAHMEN

9 Basisanforderungen, 4 Zusatzanforderungen, 1 Anspruch

Unsere Anforderungen für das GreenLine-Label sind streng, objektiv messbar und werden permanent den neuesten Entwicklungen angepasst. Nur Leuchten aus unserem Sortiment, die alle Kriterien uneingeschränkt erfüllen, bekommen von uns das GreenLine-Label.

BASISANFORDERUNGEN:

- 1 Rezyklatanteil \geq 50%**
- 2 Modularer Aufbau**
- 3 Verwendung standardisierter Zhaga-konformer LED-Module**
- 4 Austauschbarkeit von EVG- und LED-Modulen**
- 5 Zerlegbarkeit am Ende der Lebensdauer**
- 6 Recyclingfähigkeit \geq 80%**
- 7 Upgradefähigkeit**
- 8 Produktgarantie mindestens 5 Jahre**
- 9 Ersatzteilverfügbarkeit mindestens 10 Jahre**

ZUSATZANFORDERUNGEN:

- 10 Verpackung zu 100% aus Altpapier**
- 11 Lange Lebensdauer**
L90 > 100.000 h bei Außenleuchten | L80 > 100.000 h bei Innenleuchten
- 12 Hohe Systemeffizienz**
> 140 lm/W bei Außenleuchten | > 150 lm/W bei Innenleuchten
- 13 ULOR = 0 bei Außenleuchten**



DER ORDNUNGSRAHMEN DER EU

Die für unser GreenLine-Label festgelegten Kriterien sind nicht einfach eine Ansammlung guter Absichten. Vielmehr basieren sie auf den Umwelt- und Nachhaltigkeitsbestrebungen der EU, die mit dem Green Deal, der Taxonomie- und der Ökodesign-Verordnung einen konkreten Rahmen erhalten haben.

Green Deal:

- Die EU hat sich verpflichtet, Europa bis 2050 zum ersten klimaneutralen Kontinent zu machen.
- Bis 2050 sollen in der Europäischen Union keine Netto-Treibhausgase mehr ausgestoßen werden.

Taxonomie-Verordnung:

- Sie ist ein Teil des Green Deals und legt verbindliche Standards für nachhaltiges Wirtschaften fest.
- Mit dieser Verordnung verfolgt die EU verschiedene Umweltziele, wie zum Beispiel mehr Klimaschutz oder die nachhaltige Nutzung von Ressourcen.

Ökodesign-Verordnung:

- Sie ist ein zentraler Bestandteil der EU-Bestrebungen für umweltfreundlichere und kreislaforientiertere Produkte
- Die Verordnung unterstützt Nachhaltigkeitsziele wie zum Beispiel Kreislaufwirtschaft, Energieeffizienz und Recyclingfähigkeit.



UNSERE GREENLINE-LEUCHTEN:

Ein großer Schritt in die Zukunft

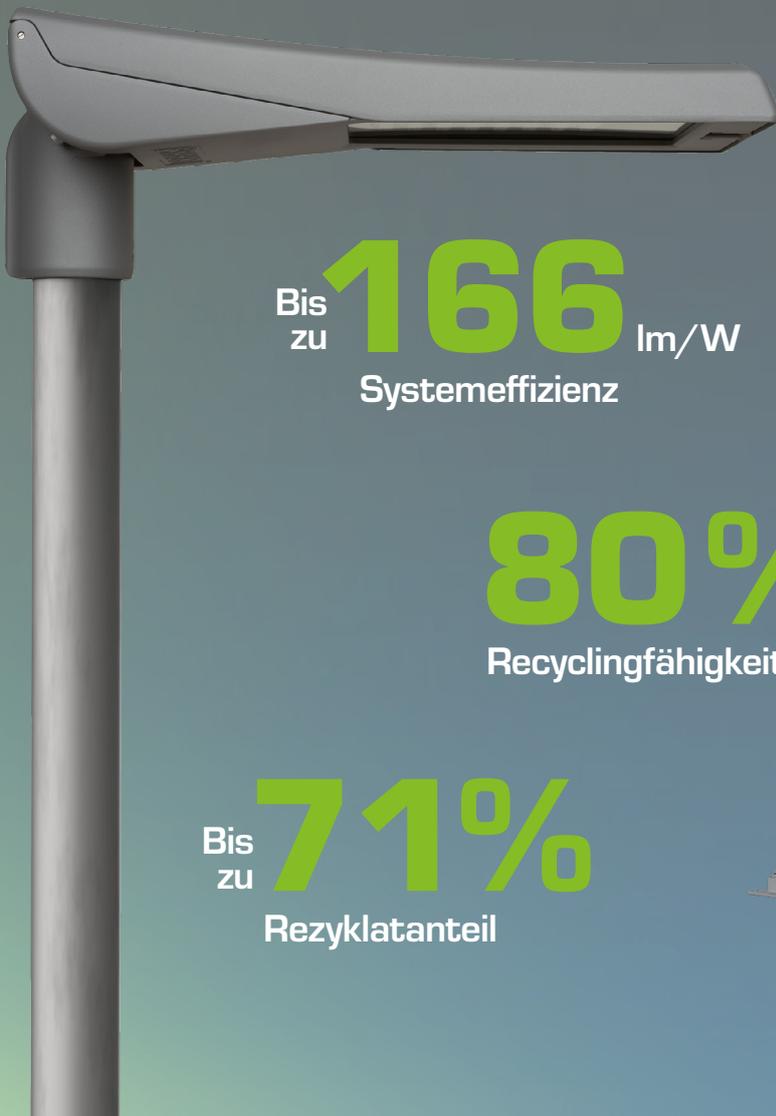
LED-Leuchten von SCHUCH sind schon immer hochwertig, effizient und langlebig. Die umfassende Berücksichtigung von Nachhaltigkeitsaspekten spielt dabei seit vielen Jahren eine wichtige Rolle. Um es Ihnen leichter zu machen, die herausragend nachhaltigen Leuchten aus unserem Sortiment auf einen Blick zu erkennen, haben wir das GreenLine-Label eingeführt. Es kennzeichnet alle SCHUCH-Leuchten, die den eigens definierten, besonders anspruchsvollen Nachhaltigkeitskriterien entsprechen.

Viele bereits erfolgreich am Markt etablierte Produktreihen tragen ab sofort das Label – Tendenz steigend. Ein besonderes Highlight aber ist die neue Außenleuchte VIA.

VIA

EIN HIGHLIGHT NACHHALTIGER PRODUKTGESTALTUNG

Die neue Außenleuchte VIA erfüllt nicht einfach nur die GreenLine Mindestanforderungen, sondern geht in vielen Punkten darüber hinaus!



Bis zu **166** lm/W
Systemeffizienz

80%
Recyclingfähigkeit

Bis zu **71%**
Rezyklatanteil

100%

Werkzeugloser
Komponentenaustausch
von EVG und LED-Modul



Folgen Sie uns:



...mit Leidenschaft für gutes Licht!



Adolf Schuch GmbH • Mainzer Str. 172 • 67547 Worms www.schuch.de

