

Presseinformation

18. April 2024

Zuverlässige Beleuchtung an hellen und dunklen Tagen: Signify erweitert sein Philips Solar-Portfolio um zahlreiche Modelle

- Signify vergrößert das Philips Solar-Portfolio um 18 Basis- und acht neue ultraeffiziente Premium-Modelle
- Die Leuchten verfügen je nach Modell über unterschiedliche Sensoren. Ein Highlight ist das Dual-Bright-Feature, das zwischen verschiedenen Helligkeitsabstufungen variieren kann
- Für noch mehr Flexibilität sind die meisten Leuchten entweder als Wand- oder Sockelleuchte mit Erdspieß erhältlich

Hamburg – Zuverlässige Beleuchtung, ganz ohne externe Stromzufuhr und Kabel? Das geht mit solarbetriebener Beleuchtung von Signify (Euronext: LIGHT). Der Weltmarktführer für Beleuchtung hat sein Philips Solar-Portfolio zu Beginn des Jahres umfassend erweitert, sodass Interessent*innen nun die Wahl aus 18 Basis-Modellen und zehn Premium-Solarleuchten der UltraEfficient-Reihe haben. Die Produkte sind äußerst witterungsbeständig und spenden dank fortschrittlicher Technologien selbst dann zuverlässig Helligkeit, wenn die Sonne sich rarmacht.

Ein optimiertes Solarpanel für effektivere Absorption

Beleuchtungslösungen, die allein auf der Kraft der Sonne beruhen, erweisen sich aus verschiedenen Gründen als praktisch. Weil die Leuchten ohne Strom und somit auch ohne Kabel auskommen, können sie flexibel im Garten, auf der Terrasse oder dem Balkon platziert werden. Eine Herausforderung stellte bislang die Tatsache dar, dass die Solartechnologie bis zu einem gewissen Grad von der Sonneneinstrahlung abhängig war. Bei der Entwicklung seines Portfolios hat Signify deshalb ein besonderes Augenmerk darauf gelegt, dass die Leuchten auch an bewölkten Tagen zuverlässig Licht spenden können.

Im Fokus steht dabei zum einen das Solarpanel der Leuchten, das in einem optimierten Neigungswinkel von sechs Grad mehr Sonnenenergie aufnehmen kann und gleichzeitig weniger anfällig für Verschmutzungen oder Wasserablagerungen ist, die die Absorption beeinträchtigen. Weil die Panels der Philips Solarleuchten zudem aus Glas bestehen, können sie das vorhandene Licht an Tagen mit geringer Sonneneinstrahlung noch besser aufnehmen.

Integrierte Sensoren erkennen ihre Umgebung

Dafür, dass die gespeicherte Energie möglichst sparsam genutzt wird, sorgen derweil verschiedene Sensoren. So verfügen sämtliche Leuchten des Philips Solar-Portfolios über intergierte Tageslichtsensoren, die die Leuchtkraft automatisch an die vorherrschende Umgebungshelligkeit anpassen. Ausgewählte Basis-Modelle sowie alle Premium-Leuchten der UltraEfficient-Sparte verfügen zudem über eigene Bewegungssensoren, die dafür sorgen, dass das Licht immer nur dann eingeschaltet



wird, wenn sich eine Person den Leuchten nähert. Verlässt sie den Bereich anschließend wieder, schalten sich die Philips Solarleuchten automatisch aus.

Noch eleganter wird es mit dem Dual-Bright-Feature, das den Premium-Solarleuchten vorbehalten ist. Die innovative Funktion reagiert ebenfalls auf Bewegung, doch anders als im Sensor-Modus werden die Leuchten im Dual-Bright-Modus nicht ausgeschaltet, sondern auf eine geringe Grundhelligkeit heruntergedimmt. So entsteht eine angenehme Lichtstimmung, die den Energieverbrauch auf ein Minimum reduziert. Sobald eine Bewegung erkannt wird, erhöht sich die Helligkeit, und der Weg durch den Garten oder der Absatz vor der Terrassentür werden gut ausgeleuchtet.

Neue Philips Solar-Modelle für jeden Bedarf

Die erste ultraeffiziente Solarleuchte, die Signify bereits Ende 2023 vorgestellt hat, trägt den Namen Philips Tyla. Genauso wie Philips Radii ist das Modell entweder als Wand- oder als Sockelleuchte erhältlich und in beiden Fällen profitieren die Nutzer*innen von einer außergewöhnlichen Energieeffizienz. Damit jedoch nicht genug: Die Leuchten der Philips Radii Familie lassen sich bei Bedarf sogar untereinander koppeln, was dazu führt, dass nur eine Leuchte Bewegung erkennen muss, damit alle anderen Einheiten synchron aufleuchten. Ergänzt wird das Portfolio durch die Einführung der ultraeffizienten Solar-Wandleuchten Philips Camill und Philips Zonal, die wie die meisten Leuchten der Solar-Sparte seit Ende Januar 2024 erhältlich sind. Bei vollem Akku sind die ultraeffizienten Solarleuchten von Philips dazu in der Lage, bis zu 40 Stunden Licht zu spenden. Ihre Lebensdauer liegt im Schnitt bei rund 50.000 Stunden und bei Bedarf können Nutzer*innen die Batterie der Leuchten selbstständig austauschen.

Die Basis-Modelle Philips Fyce, Philips Fyve, Philips Jivix, Philips Vapora und Philips Vynce sind entweder als Wand- oder als Sockel-/Wegeleuchte inklusive Erdspieß erhältlich, um sie in Blumenbeeten oder dem Rasen platzieren zu können. Die Wandleuchten Philips Shroud und Philips Yarixa verfügen über einen speziellen Schalter, mit dem sich das Aktivierungsverhalten in Dunkelheit an die persönlichen Vorlieben anpassen lässt. Die Wandleuchte Philips Enkara setzt die persönliche Hausnummer in Szene, die auf einer Kunststoffscheibe von hinten angeleuchtet wird und die Sicherheitsleuchte Philips Nysil verfügt über mehrere bewegliche Strahler-Elemente, die bei erkannter Bewegung mit einer Helligkeit von bis zu 1000 Lumen aufleuchten können. Ganz neu und erst seit Anfang des Monats erhältlich ist die tragbare Solarleuchte Philips Alula, die neben verschiedenen Weißtönen auch zahlreiche Farbtöne wiedergeben kann. Die Basis-Modelle des Philips Solar-Portfolios verfügen über eine durchschnittliche Lebensdauer von 15.000 Stunden und können bei vollgeladenem Akku bis zu acht Stunden leuchten.

Robust und äußerst witterungsbeständig

Das gesamte Philips Solar-Portfolio von Signify ist entwickelt worden, um allen Wetterbedingungen standzuhalten. Die Solarpanels sind nachweislich resistent gegen hohe UV-Belastung und selbst Temperaturen von -20 bis +40 Grad Celsius können den Leuchten nichts anhaben. Die Modelle sind gemäß Schutzklasse IP44¹ gegen Staub und Spritzwasser geschützt und ihr Aluminium-Gehäuse ist geprüft korrosions- und rostbeständig. Die Lichtqualität bewegt sich über die gesamte Lebensdauer der Leuchten hinweg auf höchstem Niveau, sodass die Nutzer*innen auf lange Sicht von der nachhaltig erzeugten Energie profitieren können.

¹ Die Sicherheitsleuchte Nysil ist als einziges Modell gemäß der Schutzklasse IP65 vor Staub, Spritz- und Strahlwasser geschützt.



Verfügbarkeit in DACH (UVP inkl. MwSt.):

Premium-Solarleuchten

Ultraeffiziente Philips Solar-Wandleuchte Tyla

UVP: 119,99 Euro / 150,00 CHF

Ultraeffiziente Philips Solar-Sockelleuchte Tyla

UVP: 139,99 Euro / 175,00 CHF

Ultraeffiziente Philips Solar-Wandleuchte Radii

UVP: 99,99 Euro / 125,00 CHF

Ultraeffiziente Philips Solar-Sockelleuchte Radii

UVP: 109,99 Euro / 137,50 CHF

Ultraeffiziente Philips Solar-Wandleuchte Camill rund, klares Leuchtmittel

UVP: 74,99 Euro / 93,70 CHF

Ultraeffiziente Philips Solar-Wandleuchte Camill rund, mattes Leuchtmittel

UVP: 74,99 Euro / 93,70 CHF

Ultraeffiziente Philips Solar-Wandleuchte Camill quadratisch, klares Leuchtmittel

UVP: 74,99 Euro / 93,70 CHF

Ultraeffiziente Philips Solar-Wandleuchte Camill quadratisch, mattes Leuchtmittel

UVP: 74,99 Euro / 93,70 CHF

Ultraeffiziente Philips Solar-Wandleuchte Zonal rund

UVP: 59,99 Euro / 75,00 CHF

Ultraeffiziente Philips Solar-Wandleuchte Zonal quadratisch

UVP: 59,99 Euro / 75,00 CHF

Basis-Solarleuchten

Philips Solar-Wandleuchte Fyce

UVP: 34,99 Euro / 43,70 CHF

Philips Solar-Sockelleuchte Fyce mit Erdspieß

UVP: 39,99 Euro / 50,00 CHF

Philips Solar-Wandleuchte Fyve

UVP: 34,99 Euro / 43,70 CHF



Philips Solar-Sockelleuchte Fyve mit Erdspieß

UVP: 39,99 Euro / 50,00 CHF

Philips Solar-Wandleuchte Jivix

UVP: 49,99 Euro / 62,50 CHF

Philips Solar-Sockelleuchte Jivix mit Erdspieß

UVP: 49,99 Euro / 62,50 CHF

Philips Solar-Wandleuchte Vapora

UVP: 34,99 Euro / 43,70 CHF

Philips Solar-Sockelleuchte Vapora mit Erdspieß

UVP: 39,99 Euro / 50,00 CHF

Philips Solar-Wandleuchte Vynce rund

UVP: 34,99 Euro / 43,70 CHF

Philips Solar-Wandleuchte Vynce quadratisch

UVP: 34,99 Euro / 43,70 CHF

Philips Solar-Sockelleuchte Vynce rund mit Erdspieß

UVP: 39,99 Euro / 50,00 CHF

Philips Solar-Sockelleuchte Vynce quadratisch mit Erdspieß

UVP: 39,99 Euro / 50,00 CHF

Philips Solar-Wandleuchte Shroud klares Leuchtmittel

UVP: 59,99 Euro / 75,00 CHF

Philips Solar-Wandleuchte Shroud mattes Leuchtmittel

UVP: 59,99 Euro / 75,00 CHF

Philips Solar-Wandleuchte Yarixa

UVP: 54,99 Euro / 68,70 CHF

Philips Solar-Wandleuchte Enkara

UVP: 54,99 Euro / 68,70 CHF

Philips Solar-Sicherheitsleuchte Nysil

UVP: 59,99 Euro / 75,00 CHF

Philips tragbare Solarleuchte Alula

UVP: 59,99 Euro / 75,00 CHF



Diese Pressemitteilung sowie Bildmaterial stehen Ihnen im <u>Signify Newsroom</u> zur Verfügung.



Ansprechpartner*in für weitere Informationen:

Stefan Zander

Pressesprecher Signify GmbH Röntgenstraße 22, 22335 Hamburg

Tel: +49 (0) 160 742 90 87

E-Mail: stefan.zander@signify.com

Petra Müller

Pressesprecherin Signify GmbH Röntgenstraße 22, 22335 Hamburg

Tel: +49 (0) 172 207 00 13 E-Mail: p.mueller@signify.com

Über Signify

<u>Signify</u> (Euronext: LIGHT) ist der weltweit führende Anbieter für Licht- und Beleuchtungslösungen für professionelle Anwender, Endkonsumenten und Beleuchtung im Internet der Dinge. Mit unseren <u>Philips</u> Produkten, den vernetzten <u>Interact</u> Lichtsystemen und datengestützten Services, bieten wir einen Mehrwert für Unternehmen und verändern das Leben zu Hause, in Gebäuden sowie in urbanen Räumen.

Mit einem Umsatz von 6,7 Milliarden Euro im Jahr 2023, rund 32.000 Mitarbeitern und einer Präsenz in über 70 Ländern, erschließen wir das außergewöhnliche Potenzial von Licht für ein angenehmeres Leben und eine bessere Welt. Wir sind seit unserem Börsengang vor sieben Jahren durchgehend im Dow Jones Sustainability World Index vertreten und haben im vierten Jahr in Folge die Platin-Auszeichnung von EcoVadis erhalten, womit Signify zum besten Prozent der bewerteten Unternehmen gehört. Neuigkeiten rund um Signify sind im Newsroom, auf X, LinkedIn und Instagram zu finden. Informationen für Investoren gibt es auf der Seite für Investor Relations.