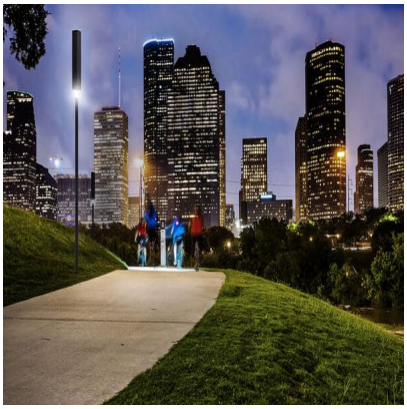

Solarleuchte â?? Photinus Alara way / Alara place

Photinus Alara â?? Die autarke, solarbetriebene LED-Designleuchte fÃ¼r modernen urbanen Raum

Die Photinus Alara ist eine innovative LÃ¶sung fÃ¼r die Beleuchtung im modernen stÃ¤dtischen Raum. Mit ihrem zeitlosen Design fÃ¼gt sie sich nahtlos in verschiedene Umgebungen ein, von Parks und Uferpromenaden bis hin zu denkmalgeschÃ¼tzten Bereichen. Diese autarke Designleuchte erÃ¶ffnet zahlreiche MÃ¶glichkeiten fÃ¼r die Beleuchtung, insbesondere in Gebieten ohne Stromversorgung oder wo die Installation einer herkÃ¶mmlichen Beleuchtung unwirtschaftlich wÃ¤re.

Die Alara zeichnet sich durch ihre hohe Versorgungssicherheit aus, selbst bei schlechten LichtverhÃ¤ltnissen. Dank ihres kubischen Aluminium-Aufbaus mit vier Photinus High Performance Photovoltaik-Modulen kann sie auch in Schlechtwetterregionen, wie Gebieten mit Schnee oder Nebel, ausreichend Energie erzeugen. Die senkrecht angeordneten Module verhindern effektiv Schneeablagerungen im Winter und gewÃ¤hrleisten somit eine kontinuierliche Leistung.

Ein weiterer Vorteil der Alara ist ihr ausgeklÃ¼geltes Energiemanagement, das selbst bei widrigen Wetterbedingungen eine sichere Funktion Ã¼ber mehrere NÃ¤chte hinweg gewÃ¤hrleistet. Dadurch bietet sie eine zuverlÃ¤ssige BeleuchtungslÃ¶sung, auch wenn die Stromversorgung nicht verfÃ¼gbar ist.

Die Photinus Alara erfÃ¼llt die Anforderungen der DIN EN13201 und eignet sich daher ideal fÃ¼r NebenstraÃ?en mit geringem Verkehrsaufkommen, Rad- und Gehwege sowie ParkplÃ¤tze. Ihr effizientes LED-Licht sorgt fÃ¼r eine optimale Ausleuchtung und Sicherheit in diesen Bereichen. Mit der Alara erhalten Sie nicht nur eine effektive BeleuchtungslÃ¶sung, sondern auch eine nachhaltige und umweltfreundliche Alternative. Durch die Nutzung von Solarenergie reduziert sie den Energieverbrauch und minimiert gleichzeitig den CO2-AusstoÃ?.

- **Solarmodule** â?? Mit einer Effizienz von 20% erreichen die High Performance Solarmodule HÃ¶chstwerte.
- **Licht** â?? Mit 200 lm/W erreicht das photinus LED einen Ã¤uÃ?erst hohen Wert. Um auf verschiedene Ausleuchtsituationen eingehen zu kÃ¶nnen, sind zwei LED-Licht-Varianten (Platz und Wege) erhÃ¤ltlich. Die Variante â??placeâ?? eignet sich besonders, um auÃ?ergewÃ¶hnliche PlÃ¤tze stilvoll in Szene zu setzen.
- **Akku** â?? Der spezielle photinus LiFePo4 Akku ist fÃ¼r eine Betriebstemperatur von -20Â° bis +60Â°C geeignet.
- **Autonomiezeit** â?? Die spezielle Smart-Funktion erlaubt bis zu 12 Tage schlechtes Wetter ohne Lichtausfall.
- **FlexibilitÃ¤t** â?? Einfach und flexibel zu installieren und bei Bedarf auch wieder versetzbar.
- **Autark** â?? Ohne Verkabelung an jedem Standort funktionsfÃ¤hig.

Funktion

Die Photinus Alara ist eine hochmoderne, solarbetriebene LED-Leuchte, die durch ihre 4 photinus High Performance Photovoltaik-Module tagsÃ¼ber Energie in der integrierten Batterie speichert und diese bei Einbruch der DÃ¤mmerung effizient fÃ¼r den Betrieb des LED-Profils nutzt. Die Lichtleistung einer Solarleuchte hÃ¤ngt stark von der Sonneneinstrahlung am jeweiligen Standort ab. Daher spielen die QualitÃ¤t der Komponenten und ihr optimales

Zusammenspiel eine entscheidende Rolle. Die Alara setzt auf einen hochwertigen LiFePo4-Akkumulator, der zusammen mit dem Lichtmast im Boden verankert ist. Dadurch wird eine optimale und konstante Temperatur gewÃ¤hrleistet, die die Lebensdauer der Batterie verlÃ¤ngert. ZusÃ¤tzlich bietet dies einen effizienten Diebstahlschutz.

Mit der Photinus Alara erhalten Sie eine zuverlÃ¤ssige und langlebige BeleuchtungslÃ¶sung. Die hochwertigen Komponenten sorgen dafÃ¼r, dass die Leuchte auch unter schwierigen Bedingungen ihre volle Leistung erbringt. Sie eignet sich ideal fÃ¼r Bereiche, in denen keine Stromversorgung vorhanden ist oder deren Umsetzung unwirtschaftlich wÃ¤re. Gleichzeitig ist sie umweltfreundlich und nachhaltig, da sie Solarenergie nutzt und somit den Energieverbrauch und CO2-AusstoÃ? reduziert.

Setzen Sie auf die Photinus Alara und profitieren Sie von ihrer innovativen Technologie, ihrer Effizienz und ihrer langlebigen Konstruktion. Schaffen Sie eine sichere und ansprechende Beleuchtung in verschiedenen stÃ¤dtischen Bereichen, von Parks und Uferpromenaden bis hin zu historisch bedeutenden Orten. Verlassen Sie sich auf die Alara, um Ihren Raum effizient zu beleuchten und dabei die Umwelt zu schonen.

5 Jahre Garantie

Der Garantieanspruch der Solarleuchte besteht, sofern die Leuchte wie in der Installationsanleitung beschrieben, installiert wird. Die Garantie erlischt, wenn die Einstellungen fÃ¼r das Produkt nicht von Photinus autorisierten Mitarbeitern/Partnern und/oder unter Verwendung von nicht Photinus genehmigten Werkzeugen geÃ¤ndert wurde.