



NEWORA

LED Solarleuchte Sofix

Die LED-Solarleuchte Sofix von Newora ist eine autarke und flexible Beleuchtungslösung für Außenbereiche, in denen kein direkter Stromanschluss vorhanden ist. Das separate Solarmodul lädt den integrierten Akku tagsüber auf und ermöglicht einen zuverlässigen Betrieb bei Dunkelheit. Die Sofix ist in drei Leistungsgrößen erhältlich und eignet sich damit für unterschiedlich große Beleuchtungsaufgaben. Dank IP65 ist sie für den dauerhaften Außeneinsatz ausgelegt und ideal für Wege, Zufahrten, Parkplätze, Höfe, Gärten sowie abgelegene oder schwer zu verkabelnde Bereiche. Über die mitgelieferte Fernbedienung lassen sich unter anderem Helligkeit, Automatikbetrieb und verschiedene Timerfunktionen komfortabel einstellen. Die Sofix verbindet damit eine einfache Installation ohne Netzverkabelung mit energieeffizienter LED-Technologie und flexibler Steuerung.

Technische Beschreibung:

Leistung/power [W]: 10 | 20 | 30 |
 Farbtemperatur/color temperature [Kelvin]: 4000K | 6500K
 Farbwiedergabeindex/color rendering index [CRI > Ra]: CRI > 80
 Abstrahlwinkel/beam angle [°]: 020°
 Aufwärm-/Startzeit/warming-start time (60%) [s]: < 0,50 - < 0,5
 Batterie[Typ]: Shengyuan
 Effizienz/efficiency [lm/w]: > 110lm/w
 Eingangsspannung/input voltage [Volt]: 100-277VAC
 Frequenz/frequenz [Hertz]: 50-60 Hz
 Montageart Abgehängte Montage
 Kabellänge: 2 Meter
 Leistungsfaktor/power factor [PF]: > 0,9
 Dimmbar/dimmable - Schnittstelle/interface: Fernbedienung
 Betriebstemperatur/operating temperature [°C]: -10°C bis +50°C
 Lagertemperatur/storage temperature [°C]: -10°C bis +50°C
 IP-Schutzklasse/IP protection [IP]: IP65
 IK Schlagschutz [IK]: 08
 Schutzklasse/electrical protection class [SKL]: I
 Überspannungsschutz/surge protection: 6 kv

Zertifizierungen/certifications: CE, RoHS, UKCA
 Energieeffizienzklasse/energy class [EEK]: C
 Nennlebensdauer/lifetime [h]: 40.000
 Optik/optics - Farbe/color : Polycarbonat, Linsenoptiken
 Leuchtentyp/light type : Solar Fluter
 Sockeltyp/socket type : Leuchtmittel integriert
 Produkt LxBxH-HxØ/LxWxH-HxØ [mm], Leuchte:
 199x192x48 (10W) | 249x233x48 (20W) | 283x260x48 (30W)
 Produkt LxBxH-HxØ/LxWxH-HxØ [mm], Solarpanel:
 205x300 (10W) | 280x390 (20W) | 360x390 (30W)
 Batteriekapazität [mAh]: 8000 (10W) | 16000 (20W) | 24000 (30W)
 Durchschnittliche Autonomie [h]: 7-12
 Ladezeit [h]: 4-6
 Lieferumfang/delivery included:
 Leuchte/light [Stück/pcs]: 1
 Netzgerät/driver [Stück/pcs]: inkl.
 Bedienungsanleitung/manual [Stück/pcs]: 1
 Garantie/warranty [Jahr/year]: 3 Jahre

