

MR Elektro: Gute Planung für Elektroinstallationen

Jetzt Licht in den Garten bringen

Wie wichtig Licht für unseren Alltag ist, merkt man spätestens dann, wenn es draußen wieder dunkler wird. Dann ist eine gute Beleuchtung ist Gold wert, und zwar nicht nur in Haus oder Wohnung, sondern ganz besonders auch darum herum: Im Vorgarten, in der Garage oder auf der Terrasse sorgt Licht für Trittsicherheit, hilft Unfälle zu vermeiden und macht es gleichzeitig Langfingern schwer, die gern in der Dämmerung und Dunkelheit aktiv werden.

Doch das ist nicht alles: Mit einzelnen Lichtstrahlern, etwa auf den Gartenteich, einen imposanten Baum, Skulpturen oder Treppen, lassen sich gezielt Akzente setzen und eine dauerhaft schöne Stimmung im dunklen Garten erzeugen, die sich vom Wohnzimmer aus in der dunklen Jahreszeit genießen lässt.

Wer Licht ins äußere Dunkle bringen möchte, sollte dabei unbedingt auf Profis setzen. Denn im Außenbereich sind elektrische Leitungen einer besonderen Beanspruchung ausgesetzt, und alle Schalter, Kabel und Leuchten müssen speziell dafür zugelassen sein. „Wir

verwenden für draußen ausschließlich wetterbeständige Erdkabel“, sagt Michael Rieger, Elektrotechnikermeister und Geschäftsführer von MR Elektro aus Hannover-Vinnhorst. „Diese werden am besten unterirdisch verlegt, um sie vor Frost zu schützen.“ Der Elektrotechnikermeister und sein Team achten grundsätzlich darauf, die Kabel entlang einer bestehenden Pflasterung zu führen, damit die Eigentümer bei einer späteren Bepflanzung – etwa durch Bäume, die tiefe Wurzeln bilden – nicht eingeschränkt werden.

All das macht eine gute Planung unverzichtbar. Um die Wünsche der Gartenbesitzer zu verstehen und zu berücksichtigen, berät Rieger sie zunächst intensiv, zeigt Beispiele von vollendeten Projekten und bringt umfangreiches Informationsmaterial mit. Dann wird gemeinsam vor Ort überlegt, wo sich Steckdosen und Bewegungsmelder anbieten und wo Strahler gesetzt werden sollten. Der Weg für den Außenanschluss führe zumeist durch den Keller, sagt Rieger. Dann lasse sich die Elektroinstallation mit dem Haus vernetzen und alles von innen – auf Wunsch auch mit Smart-

Home-Technik über das Handy – steuern. Eine große Nachfrage verbucht sein Betrieb derzeit in Sachen Außenkameras, die sich ebenfalls per App steuern lassen und aufzeichnen, was tagsüber im Garten passiert und wer möglicherweise auf dem Grundstück war. Diese stillen Beobachter sorgen also für einen hohen Einbruchschutz, wenn sie punktgenau platziert werden.

Um die Lichtinstallation im Garten energieeffizient zu gestalten und die Stromkosten nicht in die Höhe schnellen zu lassen, setzt das MR-Elektro-Team grundsätzlich auf sparsame LED-Lampen. „Sie verbrauchen nicht nur wenig Strom, sondern entwickeln auch keine Wärme, unter der Pflanzen möglicherweise leiden könnten“, sagt der Elektrotechnikermeister. ■

rk

INFORMATIONEN

MR ELEKTRO GmbH & Co. KG

Alt Vinnhorst 113

30419 Hannover

Tel. 0511 / 80690681

michael.rieger@macht-an.de

www.macht-an.de