

HIGH LIGHT

DAS FACHMAGAZIN DER LICHTBRANCHE



Belegexemplar

Seite 42

LEUCHTENDESIGN_TITEL

Living Ambiance_Philips

LICHTPLANUNG

Licht zum Wohnen

FORUM

Review Orgatec



STIMMUNGSVOLL



△ Eine etwas andere Gartengestaltung sieht man hier: Im Libanon gelegen hat man von hier aus einen grandiosen Blick auf die Landschaft. Die Leuchten die von PS Lab aus Beirut hier installiert (und auch gefertigt) wurden, zeigen einen ganz eigenen Charakter, den man ansonsten eher im Innenraum findet.

Licht bringt Stimmung in den Garten – eine zusätzliche, denn bereits die Natur selbst und die Arbeit des Gärtners schafft Atmosphäre. Mit Licht wird die zusätzliche Komponente hinzugefügt, die die mühevollen Arbeit auch in der Nacht sichtbar macht.



Momentan sind die Tage wieder kürzer, und viele machen sich bereits morgens im Dunkeln auf den Weg, um abends im Dunkeln wieder heimzukehren. Viel Zeit, um den Garten und die Natur zu sehen, bleibt da nicht. Ziel muss es also sein, eine Beleuchtung zu schaffen, mit der man den Garten länger genießen kann.

Dabei muss es nicht viel sein, was man an Licht in den Garten bringt, Flutlichtbeleuchtung ist nicht erforderlich. Die Beleuchtung kann ruhig zurückhaltend erfolgen, mit einer niedrigeren Lichtpunkthöhe von Pollerleuchten oder bodennahen Leuchten, die zum Beispiel einen Weg markieren. Die so erzielte Beleuchtungsstärke sollte dann ausreichend sein, ohne zu blenden.

Dies ist eines der sensibelsten Themen bei der Planung einer Gartenbeleuchtung.

▷ **Klassische Schirmleuchten und Strahler mit ebenfalls großen konischen Köpfen bringen Licht auf Wege und erleuchten die Natur – teilweise sind die Strahler auch in den Bäumen aufgehängt.**



Die nachts vorherrschenden Beleuchtungsstärken sind um ein Vielfaches geringer als die am Tage, und daher dürfen auch die Leuchten in ihrer Leistung deutlich kleiner bemessen werden. Viel mehr Effekte kann man erzielen, wenn man sich gezielt Reflektionsflächen sucht und diese, vom Busch über die Skulptur bis zur Hauswand, mit einer geeigneten Leuchte anstrahlt. Die benötigten Lichtstärken können zum Beispiel mit LEDs erzielt werden – deren Stromverbrauch ist ebenfalls geeignet für eine längere Brenndauer.

Was die LED-Technik auch möglich macht, ist fast überall Licht unterbringen zu können. Die kleinteilige Technik, die Farbmöglichkeiten und die relativ problemlose Verfügbarkeit in Außenleuchten macht LED fast für jeden Punkt im Garten einsetzbar.

▽ **Licht wird auf drei Ebenen von hohen Positionen aus Bäumen bis zu erdnahen Leuchten erzeugt, um den verschiedenen Zonen des Gartens eigene Stimmungen zu geben. So werden Wege markiert und Zonen geschaffen, die über das Licht für den Benutzer ablesbar sind.**



was gleichzeitig Wohl und Wehe der LED ist. Macht man es wie erwähnt geplant und maßvoll und gibt vor allem dem Nutzer auf den Weg, die Beleuchtung auch auszuschalten, wenn sie nicht benötigt wird, kann man mit LED ganz besondere Effekte erzielen.

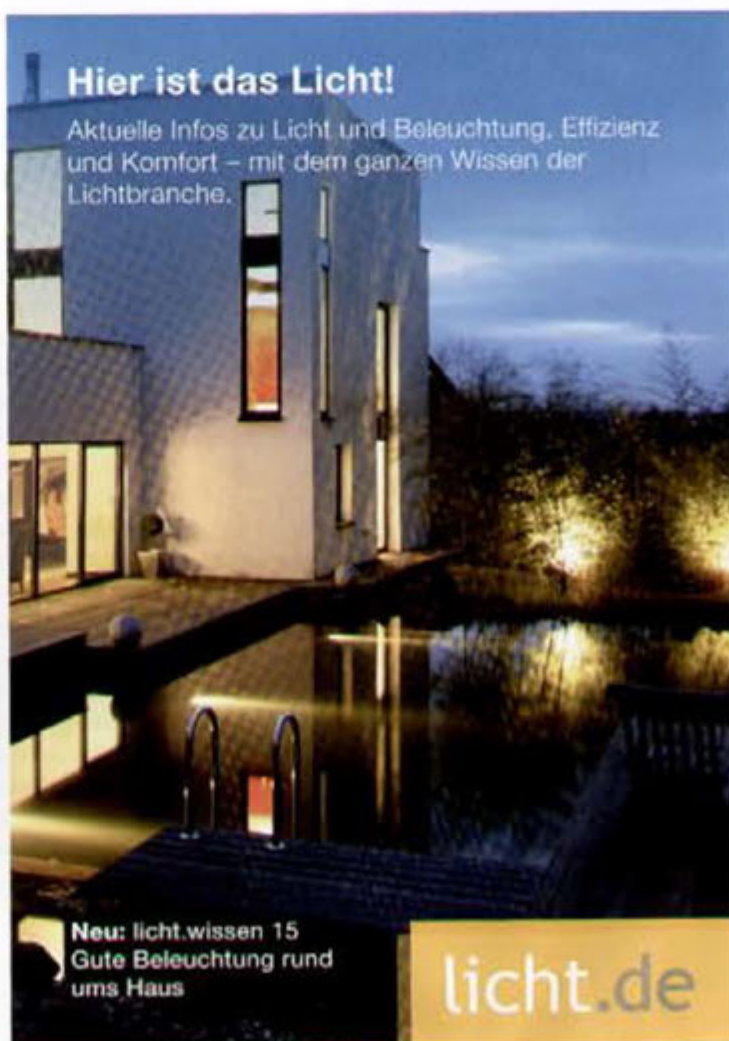
Macht man das nicht, erzielt man genau das Gegenteil, nämlich eine laute Werbebeleuchtung, die sich selbst in den Vordergrund drängt und dem eigentlich zu beleuchtenden Projekt, dem Garten, keine Luft mehr lässt. Hier sollte man sich beson-

ders den Begriff Lichtverschmutzung ins Gedächtnis rufen. Alles Licht, was nicht gezielt ein Objekt beleuchtet, sondern ungenutzt in den Himmel geht, ist überflüssig und stört Astronomen und die Tierwelt. Entsprechende Planung schont dann auch gleich den Geldbeutel, denn das nicht erzeugte Licht ist auf jeden Fall kostenbewusst.

Denn eines ist klar: Auch bei fortschreitendem Klimawandel sitzt in unseren Breiten kaum jemand den ganzen Abend auf der Terrasse und betrachtet den Garten.

Hier ist das Licht!

Aktuelle Infos zu Licht und Beleuchtung. Effizienz und Komfort – mit dem ganzen Wissen der Lichtbranche.



Neu: licht.wissen 15
Gute Beleuchtung rund
ums Haus

licht.de