

TAGESLICHTPLANUNG

[www.lichttechnik.cc](http://www.lichttechnik.cc)



## Tageslicht

Kaum ein Bedürfnis des Menschen ist so tief in der Geschichte des Lebens verwurzelt wie die Hinwendung zum Licht.

Licht kann uns beruhigen, aber auch stressen, es kann uns glücklich machen, aber auch traurig. Licht beeinflusst die Psyche des Menschen, es stimuliert uns und wirkt direkt auf unsere Gesundheit.

### Tageslicht ist mehr als nur Helligkeit!

Tageslicht beeinflusst unsere Hormone, regt zur Leistungsbereitschaft an, fördert zyklisch reduziert das Einschlafen.

Dunkelheit hingegen schreckt uns ab, zu wenig Tageslicht macht uns unzufrieden und anfällig, körperlich als auch psychisch. Umgekehrt verbessert eine ausreichende Menge an Licht unser Wohlbefinden und unsere Leistungsfähigkeit.

### Farbtemperaturverlauf und Dynamik

Tageslicht bringt Dynamik, sowie ein besonderes Farbspektrum mit sich. Der stetige Wandel eines bewölkten Himmels, ein Tupfen Sonnenlicht, das Spiel zwischen Licht und Schatten.



# Leistungen M&L Lichttechnik

## Architekturintegrierende Tageslichtplanung und Beratung

Die richtige Menge an Tageslicht und eine optimale Verteilung an Helligkeit in Ihrem Zuhause ist entscheidend. Gemeinsam finden wir eine Lösung für Ihre Bedürfnisse, individuell und flexibel.



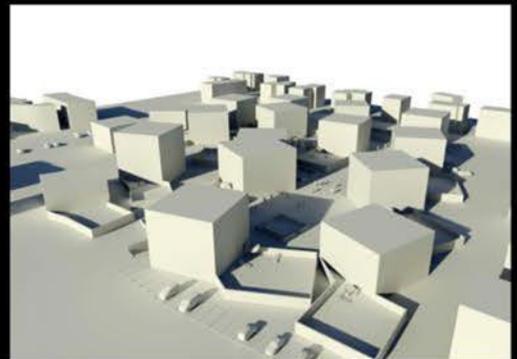
## Visualisierung von Tageslicht

Wir sind in der Lage hochwertige realitätsnahe Visualisierungen zu erstellen. Der Einfluss von Tageslicht auf Ihr Zuhause wird digital simuliert, festgehalten in Kurzfilmen und Erscheinungsbildern.



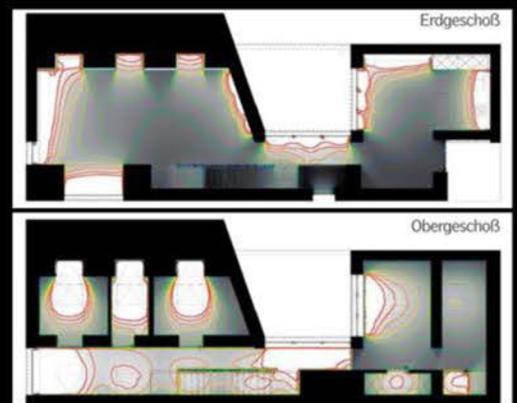
## Grundstücksanalyse | Besonnungsstudie

Den dynamischen Verlauf von Licht und Schatten können wir bereits vor Ihrem Vorhaben für Sie einfangen. Wir betrachten Ihre Ausgangslage und ermitteln über Ihren geographischen Standort den genauen Verlauf von Licht und Schatten.



## Tageslichtberechnungen

Wieviel Tageslicht haben Sie in Ihrem zukünftigen Zuhause? Wir berechnen Ihre Situation und zeigen Ihnen Möglichkeiten zu einem natürlich erleuchtetem Zuhause auf.





M&L



Lichttechnik GmbH

M&L Lichttechnik GmbH

Felstraße 9b  
6020 Innsbruck

A U S T R I A / E U R O P E

PH: +43 [0]512-572645  
FX: +43 [0]512-572945-6  
ATU: 57171508  
FN: 237050 d

OFFICE@LICHTTECHNIK.CC  
WWW.LICHTTECHNIK.CC