

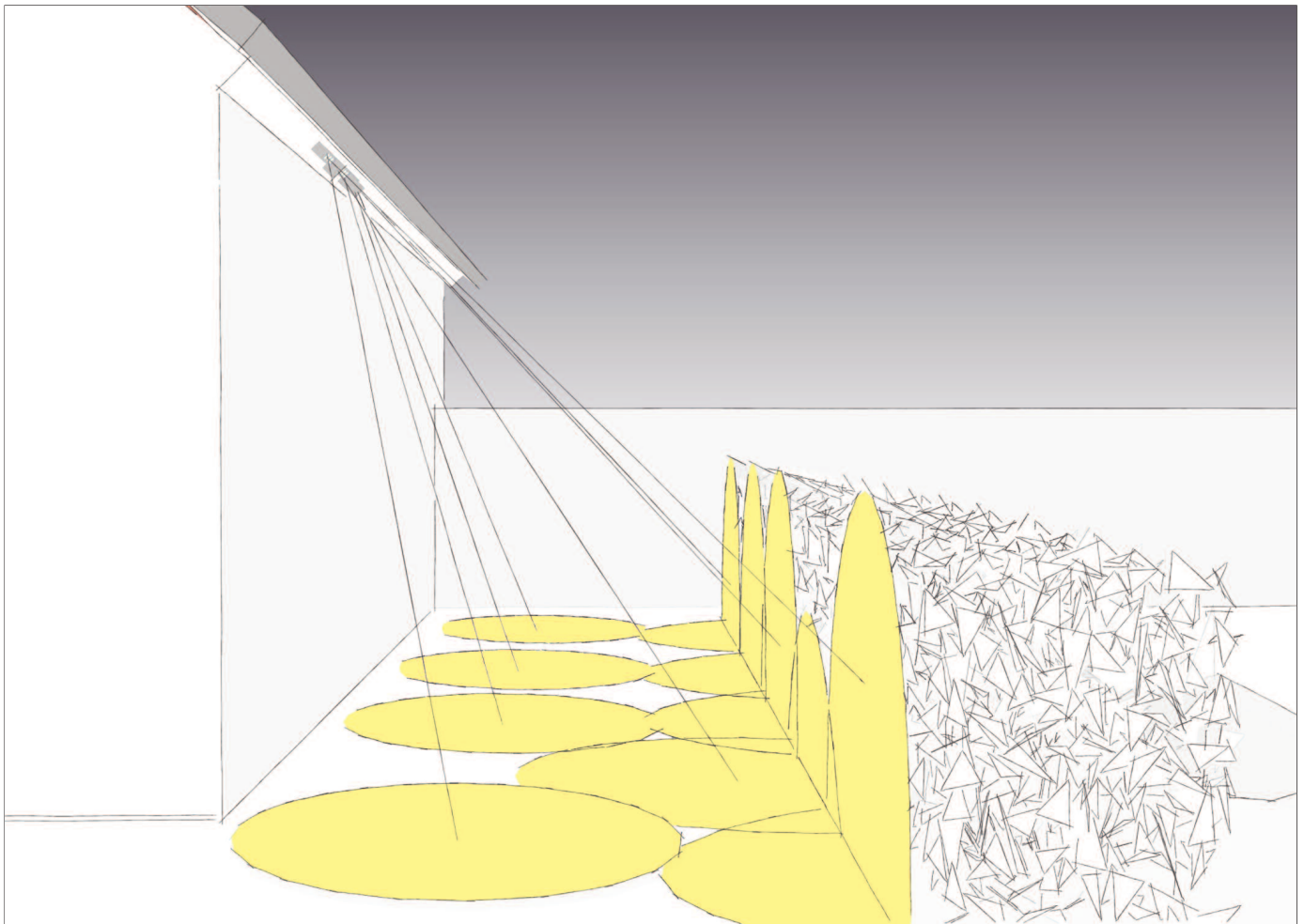
LIGHT IT — LED AUSSENLEUCHTEN MIT SCHWENKKUGEL

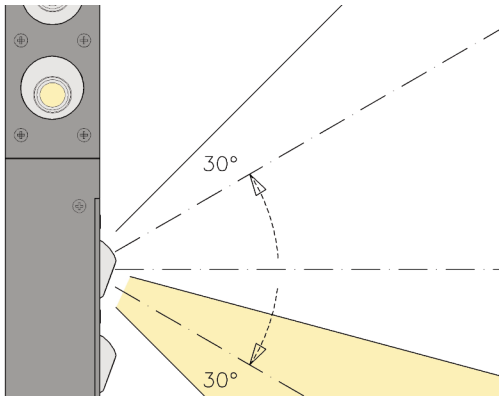
Fassadenaufbauleuchte: Gartenbeleuchtung ist ein aktuell attraktives Thema. Wir bieten funktionale und qualitätvolle Lichtlösungen, die die Schönheit unserer heimischen Gärten erlebbar werden lassen. Die Lichttechniker der Knoepfel GmbH haben sich Ihre Gedanken gemacht und haben verschiedenste Leuchten für den Einsatz rund um das Haus entwickelt. Eine davon ist die Fassadenaufbauleuchte.

Wenn die Blickrichtung und die Beleuchtungsrichtung nicht übereinstimmen, wird diese Freude schnell getrübt, da gerade im Dunkeln Leuchten schnell eine unangenehme Blendung erzeugen und deshalb auch oft das Licht ausgeschaltet bleibt. Bei der Fassadenaufbauleuchte ist die Blendung kein

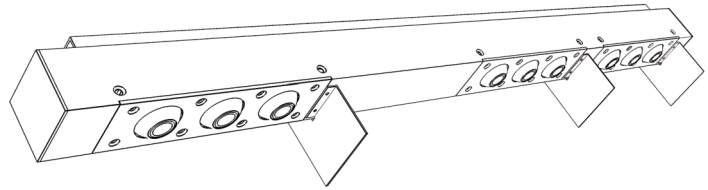
Thema mehr, da eine individuelle Platzierung von Entblendungslamellen die Blendung für manche Lichtrichtungen ausschließt.

Eine breite gestreute Lichtwirkung fürs ganze Beet kann an den einzelnen 3 plus 6 Kugeln eingestellt werden. Sie schwenken 30° rundum aus der Hauptrichtung. Wenn das 1W Power-LED Licht in der dunklen Nacht zu hell erscheint, hat die Möglichkeit das Licht zu dimmen. Die Leuchte ist wahlweise mit 1x3er LED Modulen bzw. 1x6er LED Modulen ausgestattet. Die engstrahlenden 1W High Power LEDs sind durch ein Kugelgelenk beweglich und ermöglichen dadurch eine gezielte Anstrahlung von Objekten oder Fassaden.





Die LED's mit Vorsatzlinse haben einen Kernabstrahlwinkel von $2 \times 7,5^\circ$ und sind rundum 30° aus der Mittellage schwenkbar.



Entblendungslamellen schließen die Blendung für manche Lichtrichtungen aus.

AUSFÜHRUNGEN UND PREISE

LED Außenleuchte mit Schwenkkugel als Wand- und Deckenleuchte

1 W Power LED, 3000° K warmweiß; Linsen Abstrahlwinkel $2 \times 7,5^\circ$
 Gehäuse Aluminium Farbe RAL nach Wahl;
 Schutzart IP 54;

Wandleuchte mit 3 Schwenkkugeln

Deckenleuchte mit 9 Schwenkkugeln

Zusatzausstattung als dimmbare Leuchte

für 1-10 V Steuerung

Die selbst entwickelten Produkte werden in unserer Regie gefertigt.

Auf Anfrage liefern wir individuelle Maße und Ausführungen.

Alle Preise sind Netto- und Abholpreise. Preise sind gültig ab dem 01.01.2011 bis zum Erscheinen einer neuen Preisliste.

