

1WattShop.de
präsentiert neue leistungsfähige
10W, 30W und 50W LED Fluter von BIOLEDEX

LED Fluter spielen die Vorteile der Leuchtdioden voll aus, und gerade in diesem Bereich macht sich die wirtschaftliche Arbeitsweise in kurzer Zeit bezahlt. Weniger Stromverbrauch und weitaus längere Auswechsel-Intervalle wie bei herkömmlichen Flutern machen die [LED Fluter](#) gerade im gewerblichen Bereich zu einer wirtschaftlich sinnvollen Alternative. Sie kommen vorzugsweise auch in sensiblen Bereichen zum Einsatz – beispielsweise, wenn die hohe Hitzeentwicklung wie sie bei normalen Strahlern entsteht, nicht erwünscht ist. Beispielsweise aus Sicherheitsgründen, wenn der Einsatz nahe von leicht brennbaren Materialien stattfindet.



Eine Weiterentwicklung der LED-Technik sind SMD LEDs. Gerade bei LED Flutern macht ihr Einsatz Sinn – denn sie sind mit einer hohen Lichtausbeute verbunden. Mit der modernen SMD-Technik wird es ermöglicht, mehr Leuchtdioden auch auf kleinem Raum zu platzieren und so nicht nur mehr Licht, sondern auch ein breites Farbspektrum generieren zu können. Mit der LED-Technik ist es möglich, bei kleiner Lichtleistung einen Stromverbrauch von nur 10% im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtmitteln zu erreichen. So ist es leicht auszurechnen, wie schnell sich die Investition in [LED-Fluter](#) amortisiert. Doch nicht nur der geringere Stromverbrauch ist ausschlaggebend für die Wirtschaftlichkeit der LED – Technologie. Die lange Lebensdauer verzögert die Notwendigkeit des Auswechslens des Leuchtmittels um oftmals viele Jahre, wodurch Geld für Wartung und neue Leuchtmittel eingespart wird.



NEUE! Beachten Sie auch ganz neuen [LED Lichtfluter 30W Fluter BIOLEDEX mit 60° Abstrahlwinkel](#).



und auch [10W LED Lichtfluter von BIOLEDEX mit 60° Abstrahlwinkel](#) und 900 Lumen Flutlicht.



Sowie [10W BIOLEDEX LED Fluter 800 Lumen IP65 warmweiss](#)

Alle Flutern sind strahlwassergeschützt nach IP65 und somit den Einsatz als Außenflutern ideal.