

## Liebe Kunden, liebe Interessenten,

wussten Sie, dass David Communication e.K. über ein modernes, hauseigenes Lichtmesslabor verfügt? Wir bieten das Lichtmessen (z.B. in der Ulbrichtkugel oder im Goniophotometer) auch als "isolierte" Dienstleistung an. Die gesetzlichen Bestimmungen rund um Beleuchtungsprodukte sind sehr anspruchsvoll. Wir verlassen uns nicht auf die Datenblätter der Hersteller aus Asien, sondern überprüfen Stichproben aus jeder Liefercharge.



## Neue LED-Feuchtraumleuchte mit einstellbarer Wattage (24 bis 40 Watt)

Ab dem 25.08.2023

dürfen in die EU keine  
herkömmlichen

Leuchtstofflampen mehr  
eingeführt werden. Die

Produktion ist auch ab  
dem Zeitpunkt gemäß

der EU-Verordnung

(2019/2020/EU) nicht mehr erlaubt. In Feuchtraumleuchten sind oft

Leuchtstoffröhren als Lichtquelle eingesetzt. Ab sofort bieten wir eine neue,  
innovative LED-Feuchtraumleuchte mit einstellbarer Wattage (24/ 30/ 36/ 40

Watt) an. Diese Wannenslampe mit der Länge 150cm besitzt die Schutzklasse

IP66 und der Lichtstrom (4300/5500/6500 oder 7200 Lumen) lässt sich über

einen Mikroschalter variieren. Eine sehr hohe Effizienz (180Lm/Watt) sorgt

zudem für eine Einsparung beim Energieverbrauch. Die Leuchten sind

durchverdrahtet, verfügen über 2x PG-Verschraubungen und lassen sich leicht

montieren. Entwickelt wurden die Leuchten für eine kostengünstige und

effiziente Lichtsanierung.



[Weitere Infos](#)

## Neue LED-Lampe mit variabler Lichtfarbe

Wir erweitern unser Angebot an Lampen mit ZigBee 3-Kompatibilität. ZigBee ist eine Spezifikation mit geringem Datenaufkommen und niedrigem Stromverbrauch für drahtlose Netzwerke. Neben einer variablen Lichtfarbe (2200-6500K) ist auch die Helligkeit bei den neuen Lampen über eine App einstellbar. Der maximale Lichtstrom beträgt 700 bis 800 Lumen. Die Elektronik ist unsichtbar im Lampensockel integriert. Das ZigBee 3-Protokoll funktioniert mit vielen gängigen Gateways/Apps (z.B. Tuya / Smartlife / Miboxer). Als Besonderheit lassen sich die Lampen auch ohne App über eine Fernbedienung steuern. Außerdem verfügt die Lichtquelle über einen integrierten Signalverstärker. Somit vergrößert sich die Reichweite des Gateways automatisch und es lassen sich Projektierungen mit vielen verschiedenen Lampen über große Distanzen realisieren. Über die App sind auch energiesparende Zeitsteuerungen realisierbar.



Weitere Infos



2.4G



APP



voice-control



**Flutlichtstrahler mit Streuscheibe in  
Sonderfarben**



Unser Sortiment an LED-Flutlichtstrahlern wurde um einige Produkte mit weißem Gehäuse erweitert. Optional sind auch andere Sonderfarben möglich. Bei den neuesten Produkten ist ein Entlüftungsventil integriert, damit eingedrungene Feuchtigkeit wieder entweichen kann. Dieses besondere Feature sorgt für eine lange Haltbarkeit der Leuchten.

[Weitere Infos](#)