



Straßenbeleuchtung – Lichttest mit TÜV-zertifiziertem Goniophotometer

Weingarten, 18.06.2021:

Im opsira [Lichtlabor](#) werden Lichtmessungen nicht nur schnell und kostengünstig, sondern vor allem auch zertifiziert durchgeführt. Das opsira Goniophotometer robogonio misst Leuchten und Lichtquellen gemäß ECE Richtlinien und ist vom TÜV Rheinland zertifiziert. Die Tauglichkeit des opsira robogonios im Sinne der DIN EN 13032-4 ist am Markt mehrfach nachgewiesen.



Die neue Europäische Norm DIN EN 13032-4 genau wie IES, CIE S025 und EULUMDAT - ein Kinderspiel für das opsira Goniophotometer [robogonio](#).



Egal ob zu Beginn, während oder am Ende eines Projekts werden Lichtmessungen der Komponenten oder auch der lichttechnischen Systeme notwendig. Diese Lichtmessungen können bei opsira schnell und kostengünstig durchgeführt werden. In mehreren Laboren misst opsira die gewünschten lichttechnischen Größen und liefert aussagekräftige Messdaten und Prüfprotokolle.

Die Lichtmessungen werden mit rückführbar kalibrierten Detektoren durchgeführt und entsprechend dokumentiert. In kürzester Zeit können einfache Messungen einer Oberflächenreflexion, komplexe Streulichtverteilungen sowie Lichtverteilungskörper im Fernfeld gemessen werden.

Investitionsentscheidungen für die geeigneten LED Straßenleuchten werden durch Messgutachten und fundierte Messungen der Leuchten unterstützt und vereinfacht.

Individuelle Lösungen von opsira für den gesamten Bereich Lichtmessung im Lichtlabor erhalten Sie bei:
opsira GmbH
www.opsira.de

Pressekontakt

Uta Vocke, opsira GmbH, Leibnizstraße 20, 88250 Weingarten, Telefon: 0049 751 561 890
Email: vocke@opsira.de, www.opsira.de.

opsira

Der Optikdesign-Spezialist aus dem schwäbischen Weingarten ist seit über 20 Jahren erfolgreich am Markt. Eingestiegen als reiner Entwicklungsdienstleister, positioniert sich opsira heute als Full-Service-Anbieter. Zum Portfolio zählen Entwicklungen optischer Systeme, applikationsspezifische Messsysteme sowie High-Tech-Produkte der Photo-, Spektr- und Goniophotometrie. Im opsira-Lichtlabor können Kunden ihre Produkte einer präzisen und umfassenden Prüfung unterziehen. Das Unternehmen hat 20 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und adressiert schwerpunktmäßig Kunden aus den Segmenten Allgemeinbeleuchtung, Automotive, Signalleuchten und Medizintechnik.

Bildmaterial finden Sie unter: <https://www.opsira.com/downloads/press/>

opsira GmbH
Leibnizstraße 20
88250 Weingarten / Germany
Phone +49 751 561 890
info@opsira.de
www.opsira.de

Südwestbank Ravensburg
IBAN DE78 6009 0700 0828 0090 07
BIC SWBSD333
Landesbank Baden-Württemberg
IBAN DE04 6005 0101 0004 5030 15
BIC SOLADE33

Geschäftsführung
General Managers
Volker Schumacher
Jürgen P. Weißhaar
HRB 552042 AG Ulm
VAT DE201444158

