



## BESCHEINIGUNG



Hiermit wird bescheinigt, dass

### REGIOLUX GmbH

Hellinger Straße 3  
97486 Königsberg  
Deutschland

ein **System zur Identifizierung und Bewertung von gesundheitlichen Gefahren unter besonderer Berücksichtigung von Splitterschutz, Reinigung und Wartung, sowie der chemischen und mechanischen Beständigkeit** eingeführt hat und anwendet

Geltungsbereich:  
Herstellung von Leuchten höherer Schutzart für einen Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie

Durch ein Audit, dokumentiert in einem Bericht, wurde der Nachweis erbracht, dass dieses HACCP-System die Forderungen der folgenden Vorschrift erfüllt:

### DIN 10500

Vom Mai 2009

Die für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie vorgesehenen Leuchten sind grundsätzlich geeignet, von IFS Vers.6.1 und/oder BRC Global Standard Food Vers. 8 zertifizierten Unternehmen der Lebensmittel- und Getränkeindustrie eingesetzt zu werden.

Registrier-Nr. 516801 HCE  
Frankfurt am Main 2021-04-29  
Gültig bis 2022-04-28

**DQS CFS GmbH**  
Deutsche Gesellschaft für Nachhaltigkeit

Dr. Sied Sadek  
Geschäftsführer

Zertifizierungsstelle: DQS CFS GmbH, August-Schanz-Straße 21, 60433 Frankfurt am Main, Deutschland



## Anlage DQS Bescheinigung vom 29.04.2021

Hinweise für den Einsatz von Leuchten von Regiolux, die gemäß DQS-Bescheinigung zum Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet sind.

Regiolux identifiziert folgende Einsatzbereiche und grundlegende Anforderungen:

1. Lager, Logistik, Büro
  - a. Das Produkt weist glatte Flächen auf (Schmutzanhaftung).
  - b. Die Reinigbarkeit mit einem Lappen ist gegeben.
  - c. Die Schutzart entspricht mindestens IP20.
  
2. Verkauf
 

Wie 1. Zusätzlich:

  - d. Das Gehäuse ist schlagfest.
  - e. Das Gehäuse ist bruchsicher.
  - f. Dem Glasbruch ist vorgebeugt (z.B. Glasbruchfolie).
  
3. Lebensmittelproduktion
 

Wie 1. und 2. Zusätzlich:

  - g. Es sind keine nicht reinigbaren Spalten vorhanden.
  - h. Der Wasserabfluss ist gegeben.
  - i. Die Schutzart entspricht mindestens IP54.
  - j. Die Leuchte ist reinigbar mit Schlauch
  - k. Das Leuchtmittel ist abgedeckt.
  - l. Beständigkeit gegen Reinigungsmittel ist gegeben.
  - m. Die verwendeten Materialien können sich nicht von der Leuchte lösen (z.B. Lacke).
  - n. Vermeidung Glas (Glasbruch).
  - o. Auflageflächen für Staub sind minimal.
  - p. Bauteile, Zubehör, Verschlüsse sind unverlierbar.

Zuordnung der Leuchtenfamilien:

LED Leuchten	Erlaubter Bereich	Anmerkung/Hinweise
parsa PSO+PSOPC (IP65) pirola PGPC (IP65) maran (IP65) peanut (IP55) planara PNE G/O/MP (IP54) protection PRE G/O/MP (IP54) WOHS XB/B/TB/T/H/G/DA/A SR (IP65)	1. + 2. + 3.	Reinigung Schlauch: ja Reinigung Dampf/Hochdruck: bitte anfragen
aduna ADAMP / ADAX (IP65)	1. + 2. + 3.	Vorsicht VSG-Glas! Reinigung Schlauch: ja Reinigung Dampf/Hochdruck: bitte anfragen

LED Leuchten	Erlaubter Bereich	Anmerkung/Hinweise
SDGS LED (IP54) SDGSO B/TB/T/H/DA/G/A/XB (IP54)	1. + 2.	Die Anforderungen für Bereich 3 sind bis auf Unterpunkt h. ebenfalls erfüllt. SDT und alle IP54 Zubehöre geeignet. Ausnahme: Stirnseite SDRE.
SRGS / SRGSV (IP54) SRGSO B/TB/T/H/DA/G/A/XB (IP54) SRGSVO B/TB/T/H/DA/G/A/XB (IP54) SRGSC B/TB/T (IP54) SRGSVC B/TB/T (IP54) SRGSV Netlife (IP54) SRGSV SAFE (IP54)	1. + 2.	Die Anforderungen für Bereich 3 sind bis auf Unterpunkt h. ebenfalls erfüllt. SRT und alle IP54 Zubehöre + Blindabdeckung SRBAS geeignet. Ausnahme: Blindabdeckung SRBKS + SRBKSD.
SDGV LED (IP40) SDGVL LED (IP20) SDGL B/T/H/DA LED (IP20) SDGVL B/T/H/DA LED (IP20) SDGLK (IP20) / SDGVLK (IP20) SDGO B/TB/T/H/DA/G/A/XB LED (IP20) SDGVO B/TB/T/H/DA/G/A/XB (IP20)	1. + 2.	Eingeschränkte Schutzart – keine Beaufschlagung durch Spritzwasser/Stäube erlaubt. SDT und alle Zubehöre + Blindabdeckung SDBA geeignet. Ausnahme: Stirnseiten SDTE + SDECE + SDMC. Blindabdeckung SDBK.
SRGLK (IP20) / SRGVLK (IP20) SRGLP (IP20) / SRGVLP (IP20) SRGO B/TB/T/H/DA/G/A/XB (IP20) SRGVO B/TB/T/H/DA/G/A/XB (IP20) SRGC B/TB/T (IP20) SRGVC B/TB/T (IP20) SRGV/0750 zatta (IP20) SRGV Netlife (IP20) SRGV SAFE (IP20)	1. + 2.	Eingeschränkte Schutzart – keine Beaufschlagung durch Spritzwasser/Stäube erlaubt. SRT und alle Zubehöre + Blindabdeckung SRBA geeignet. Ausnahme: Blindabdeckung SRBK.
worker WOH B/TB/T/H/G/XB (IP54) protection PRAG/O/MP LED (IP54)	1. + 2.	Die Anforderungen für Bereich 3 sind bis auf Unterpunkt g., h. und o. ebenfalls erfüllt.
zatta ZTTAB/XB/DA+ZTHB/XB/DA (IP20) pens pro LPAK / LPAKPC LED (IP44)	1. + 2.	Eingeschränkte Schutzart – keine Beaufschlagung durch Spritzwasser/Stäube erlaubt
SRGV/0750 spotty (IP20) SRGV/1500 2xspotty (IP20)	1.	Eingeschränkte Schutzart – keine Beaufschlagung durch Spritzwasser/Stäube erlaubt. Vorsicht Glas!

Oben aufgeführte Angaben sind informativ und abhängig von Reinigungszyklen bzw. –Auflagen.  
Sie ersetzen nicht die Beurteilung der Leuchten durch den Fachplaner.

Technische Änderungen vorbehalten / Stand 07/2021