

4.0100



3000K | 4500K | 6000K

RGB-WHITE | DYNAMIC WHITE

2300 Lumen

18 WATT

FOUNTAINS | EXTERIOR | WATER AREAS

4.0050



3000K | 4500K | 6000K

RGB-WHITE | DYNAMIC WHITE

675 Lumen

5 WATT

FOUNTAINS | EXTERIOR | WATER AREAS

4.0490



3000K | 4500K | 6000K

RGB-WHITE

18500 Lumen

110 WATT

FOUNTAINS | EXTERIOR | WATER JETS | BRIDGES

PIONEERS IN IP68-LIGHTING

WIBRE Elektrogeräte Edmund Breuninger GmbH & Co. KG

Liebigstraße 9 | 74211 Leingarten

07131 9053-0 | info@wibre.de

WWW.WIBRE.DE

Mitglied im
Member of

* 12V-DC laut den Normen der Niederspannungsanlagen in nasser Umgebung.
Die Basis-Serie 4.0292 wurde unabhängig vom LED-Institut Dr. Uwe Slabke geprüft und zertifiziert.

CENTUM°° LIGHT UNDERWATER. REDEFINED.

CENTUM°°, from the Latin and based on the word "century", refers to our many years of experience in the development and production of underwater lights, but at the same time marks the beginning of a new era.

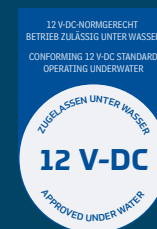
The CENTUM°° series includes built-in and surface mounted spotlights for the underwater area. The light sources used are particularly powerful and compact LED modules. The CENTUM°° family has been successively upgraded upwards and downwards.

A wide range of sizes, power levels and beam characteristics handle various installation situations and lighting tasks. Ultimately, complete lighting solutions with a uniform lighting design can be realized with CENTUM°°.

Thanks to effective thermal management and low-loss light radiation, CENTUM°° achieves one of the highest light outputs in the underwater area, with 166 lumens per watt. The permanent temperature monitoring and an integrated surge protection ensure the optimum operation of the LED technology.

Of course, CENTUM°° offers the tested and proven Wibre quality: The watertight housing with protection class IP68 consists of V4A-stainless steel 1.4571, 316L. The light output is sealed by a highly transparent, ultra-white glass.

CENTUM°° is operated with 12 V-DC and thus guarantees the safety of the users according to standards and regulations. The long lifetime of this series has been certified by an independent institute.*



CENTUM°° LICHT UNTERWASSER. NEU DEFINIERT.

CENTUM°°, aus dem Lateinischen und abgeleitet von dem Wort »Century - Jahrhundert«, verweist auf unsere langjährige Erfahrung in der Entwicklung und Produktion von Unterwasser-Leuchten, aber gleichzeitig markiert es auch den Beginn einer neuen Ära.

Die CENTUM°°-Serie umfasst Einbau- und Aufbau-Scheinwerfer für den Unterwasserbereich. Als Lichtquellen kommen besonders leistungsfähige und kompakte LED-Module zum Einsatz. Die CENTUM°°-Familie wird sukzessive nach oben und unten ausgebaut. Eine breite Auswahl an Baugrößen, Leistungsstufen und Ausstrahlcharakteristiken bedient unterschiedlichste Einbausituationen und Beleuchtungsaufgaben. Letztlich werden sich mit komplette Lichtlösungen in einheitlichem Leuchtendesign realisieren lassen.

Dank effektiven Thermomanagement und verlustarmer Lichtstrahlung erreicht CENTUM°° mit 166 Lumen pro Watt eine der höchsten Lichtausbeuten im Unterwasserbereich. Für den optimalen Betrieb der LED-Technik sorgen die permanente Temperaturüberwachung und ein integrierter Überspannungsschutz. Selbstverständlich bietet CENTUM°° die bewährte Wibre-Qualität: Das wasserdichte Gehäuse in Schutzart IP68 besteht aus V4A-Edestahl 1.4571, 316L. Der Lichtaustritt wird von einem hochtransparenten, ultra weißen Glas dicht abgeschlossen. CENTUM°° wird mit 12 V-DC betrieben und garantiert so normen- und vorschriftenkonform die Sicherheit der Anwender. Die lange Lebensdauer dieser Leuchten-Serie wurde durch ein unabhängiges Institut zertifiziert.*

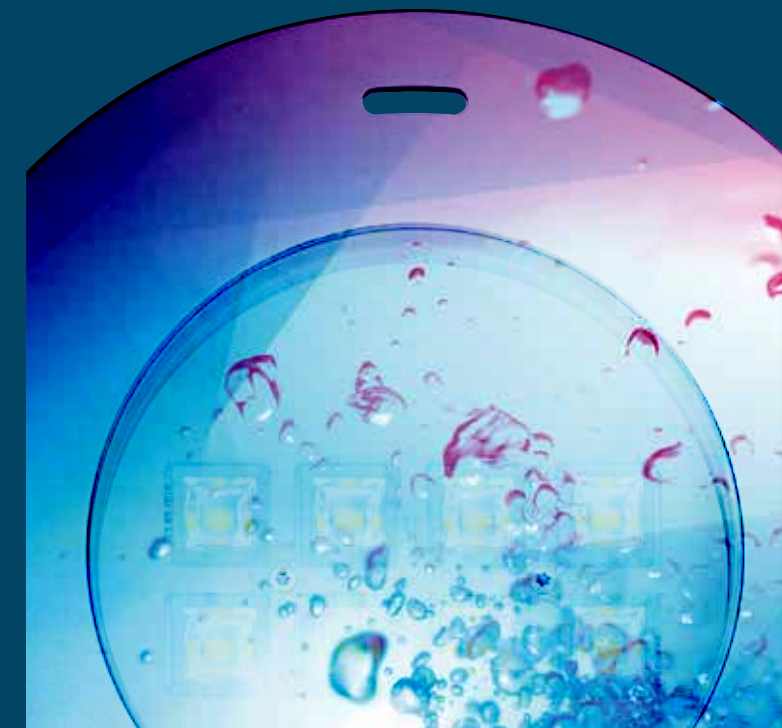
100
YEARS
1919-2019

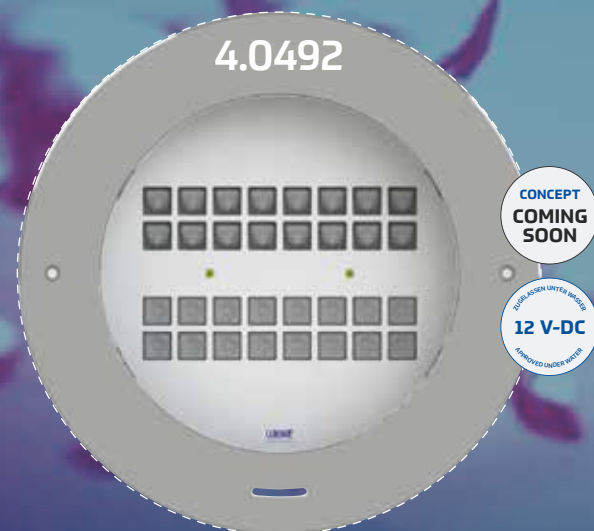
WIBRE

NEW SPOTLIGHT SERIES

CENTUM°°
by WIBRE

LIGHT UNDERWATER. REDEFINED.





4.0492

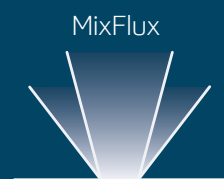
CONCEPT
COMING
SOON

12 V-DC
APPROVED UNDER WATER

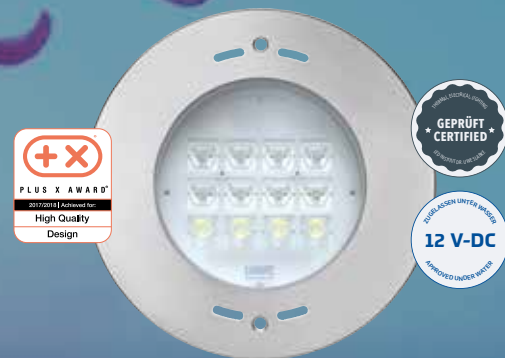
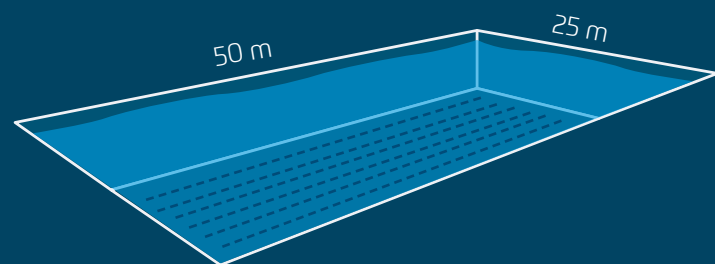
3000K | 4500K | 6000K | RGB-WHITE

18500 Lumen

110 WATT



COMPETITION POOLS | SPORT | PUBLIC



4.0292



GEPRÜFT
CERTIFIED

12 V-DC
APPROVED UNDER WATER

3000K | 4500K | 6000K

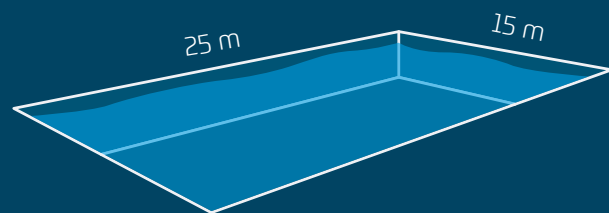
RGB-WHITE

6900 Lumen

47 WATT



LARGE POOLS | SPORT | PUBLIC



4.0202

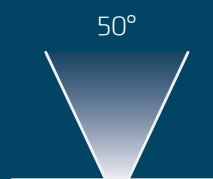
12 V-DC
APPROVED UNDER WATER

3000K | 4500K | 6000K

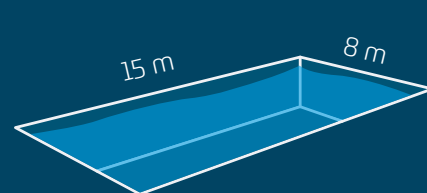
RGB-WHITE

4600 Lumen

31 WATT



MEDIUM POOLS | HOTEL | PRIVAT



4.0102

12 V-DC
APPROVED UNDER WATER

3000K | 4500K | 6000K

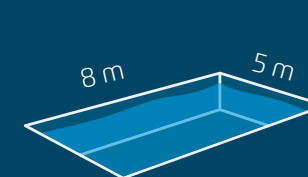
RGB-WHITE | DYNAMIC WHITE

2300 Lumen

18 WATT



SMALL POOLS | PRIVATE | VARIOUS



4.0052

12 V-DC
APPROVED UNDER WATER

3000K | 4500K | 6000K

RGB-WHITE | DYNAMIC WHITE

675 Lumen

5 WATT



SMALL POOLS | VARIOUS | EFFECT

