



Einfach genial und vielseitig

LUXANO 2 – das Multitalent

Für jede Anforderung die perfekte Lösung

QUALITÄT IST ALTERNATIVLOS

Was macht unsere Feuchtraumleuchte LUXANO 2 so erfolgreich? Die Antwort ist einfach: Die bekannt hohe SCHUCH-Qualität zu außerordentlich attraktiven Preisen. Außerdem ist sie mit ihrer Variantenvielfalt ein wahres Multitalent. Insbesondere ihre hohe Qualität ermöglicht den Einsatz in unterschiedlichsten Anwendungsbereichen. Die hohe Zuverlässigkeit der LUXANO 2 unterstreichen wir mit einer 5-jährigen Garantieusage.

Unsere LUXANO 2 stellt unter Beweis, dass hohe Qualität und günstiger Preis keine Gegensätze sein müssen.

FASTFIX SCHNELLMONTAGESYSTEM

mit verschiebbaren Edelstahl-Halteklammern für variable Befestigungsabstände, inkl. Bügel für Kettenabhängung

VIelfÄLTIGE KAbELEINFÜHRUNGSMÖGLICHKEITEN

stirnseitig und auf der Gehäuseoberseite mittig bzw. seitlich

ROBUSTES GEHÄUSE

aus glasfaserverstärktem Polyester mit hoher Wandstärke

NACHHALTIG

Betriebsgerät und LED-Modul vor Ort von einer qualifizierten Person auswechselbar

QUALITÄTSLEUCHTE

mit hochwertigen Komponenten namhafter Markenhersteller

EDELSTAHL-VERSCHLÜSSE

SATINIERTER ABSCHLUSSWANNE

mit hoher Wandstärke, homogene Ausleuchtung, angenehme Lichtwahrnehmung, gute Blendungsbegrenzung



Einfache Montage

- FastFix Schnellmontagesystem, mit Halteklammern aus Edelstahl für variable Befestigungsabstände ohne die Leuchte öffnen zu müssen
- Optionale FastConnect Schnellsteckverbindung
- Schnelle, kostengünstige stirnseitige REIN-RAUS Verdrahtung anstelle einer klassischen Durchgangsverdrahtung möglich



Wirtschaftlicher Betrieb

- Hohe Systemeffizienz bis 153 lm/W
- Lange Lebensdauer L80 > 50.000 h und L70 > 100.000 h bei maximaler Umgebungstemperatur
- Extrem lange Nutzlebensdauer der Leuchte durch austauschbare Komponenten



Umweltfreundlich und zukunftsicher

- keine Einwegleuchte, Komponenten vor Ort austauschbar
- Verwendung von LED-Modulen nach Zhaga Standard
- Langjährige Verfügbarkeit von Ersatzteilen, min. 10 Jahre nach Auslauf der Baureihe

LUXANO 2 – VARIANTENVIELFALT

VARIO: ÄUSSERST FLEXIBEL UND WIRTSCHAFTLICH



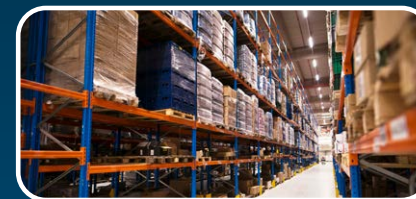
Mit einer einzigen LED-Leuchtentype vier konventionelle Typen von 1x36W bis 2x58W ersetzen – höchst wirtschaftlich, flexibel und ermöglicht eine maximale Standardisierung sowie optimale Lagerhaltung. Die Einstellung des Lichtstroms erfolgt werkzeuglos vor Ort und ist jederzeit änderbar. Auch für den Einsatz in ungeschützten Außenbereichen und in der Lebensmittelindustrie.

HÖCHSTE EFFIZIENZ TRIFFT FLEXIBILITÄT



Als TOP-Variante der Baureihe kombiniert die **LUXANO 2 HE VARIO** gleich zwei bedeutende Benefits: Flexibilität und höchste Effizienz. Ihr Lichtstrom lässt sich jederzeit werkzeuglos über einen Dip-Schalter in der Leuchte einstellen und dank dem hocheffizienten LED-System reduziert sich ihr Energieverbrauch signifikant.

HOHER LICHTSTROM FÜR MEHR LICHT



Die neueste Variante **LUXANO 2 15L100** mit fast 11.000 lm Lichtstrom ermöglicht den Einsatz der Leuchte in Bereichen mit erhöhtem Sehbedarf bzw. bei Montagehöhen bis 4,5 m und erschließt so neue Einsatzbereiche.

SMART GESTEUERT ÜBER FUNK



Intelligent gesteuerte Leuchten gewünscht aber keine DALI-Leitung vorhanden? Dafür gibt es die **LUXANO 2 HE CS**, die sich funkbasiert äußerst komfortabel über unser LIMAS Air Lichtmanagement per App steuern lässt. Ein umfangreiches Portfolio von Sensoren und Aktoren steht dazu zur Verfügung.

GUT GERÜSTET FÜR DEN OUTDOOR-EINSATZ



Die speziell für den Outdoor-Einsatz modifizierte Leuchte **LUXANO 2 AUS** hält selbst den höchsten Ansprüchen in ungeschützten Außenbereichen mühelos stand.

IM TEMPERATUR-SPAGAT VON -40°C BIS +50°C



Egal ob extrem heiß oder super kalt - kein Problem für die Ausführung **LUXANO 2 T40 H50**. In Tiefkühlhäusern oder Bereichen mit hoher Prozessabwärme ist sie ebenso einsetzbar, wie in Weitemperaturbereichen, in denen die Temperaturen deutlich schwanken können.

SAUSTARK FÜR STALLUNGEN



Dank hochresistenter LED-Module mit zusätzlicher Schutzlackierung ist unsere **LUXANO 2 LW** dauerhaft ammoniakbeständig. Diese DLG-geprüfte Ausführung für die Landwirtschaft und Tierhaltung ist damit für den Einsatz in Bereichen mit erhöhter Ammoniakbelastung, wie beispielsweise Schweinestallungen, bestens geeignet.

MIT DEM EXTRA AN WIDERSTANDSFÄHIGKEIT



Egal ob Milchvieh-, Rinder- oder Pferdeställe, insbesondere aber für den Einsatz in der Geflügelhaltung, verfügt die **LUXANO 2 ER DIMD** über das gewisse Extra an Widerstandsfähigkeit und entspricht mit ihren Dimmeigenschaften der für die Geflügelhaltung maßgebenden Tierschutz-Nutztierhaltungs-Verordnung.

GEDIMMT VON 100% BIS 0%



Die dimmbaren Ausführungen **LUXANO 2 DIMD/DIMC** und **DIMC-Z** ermöglichen nicht nur die einfache stufenlose Regulierung des Lichtstroms. Sie sind darüber hinaus die Basis für den Anschluss des Lichtmanagementsystems LIMAS Line zur intelligenten Steuerung des Lichts nach Bedarf.

KONFORM NACH LEBENSMITTEL-NORM



Modifiziert für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie, lebensmitteleverarbeitenden Betrieben und deren Zulieferbetrieben erfüllt **LUXANO 2 IFS** die strengen Anforderungen des International Featured Standard Food (IFS). Sie ist damit auch in Betrieben einsetzbar, die die HACCP Richtlinien erfüllen müssen.

PERFEKT FÜR BESONDERS HOHE LUFTFEUCHTIGKEIT



Die **LUXANO 2 HL** ist für den Einsatz in Bereichen mit besonders hoher Luftfeuchtigkeit und kurzen Betriebszeiten konzipiert. Diese Ausführung eignet sich daher hervorragend für den Einsatz in landwirtschaftlichen Lagerräumen wie Gemüse, Kartoffeln etc., in Weinkellern sowie in technischen Anlagen zur Trinkwasserversorgung.

SICHER AUS DER GEFAHRENZONE



Mit den Notlichtausführungen **LUXANO 2 ZB** (zum Anschluss an Zentralbatterieanlagen oder Notlichtnetze) und **LUXANO 2 MA** (mit eingebauter Batterie) behalten Sie den Fluchtweg immer sicher im Blick. Die zentrale Überwachung von Einzelbatterieleuchten nach DIN VDE V 0108-100-1 ist mit dem Lichtmanagementsystem LIMAS Line ESC zuverlässig und äußerst komfortabel möglich.



FÜR JEDE ANFORDERUNG DIE PASSENDE LÖSUNG

Überzeugen Sie sich selbst von der Qualität, der Montagefreundlichkeit und dem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis aller LUXANO 2 Varianten!



Folgen Sie uns:



...mit Leidenschaft für gutes Licht!



Adolf Schuch GmbH • Mainzer Str. 172 • 67547 Worms www.schuch.de

