

## LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

### LUXANO 2

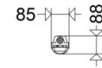
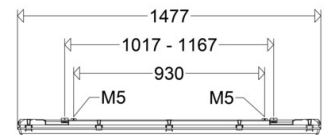
#### 167 15L60G2 ER DIMD

[ Artikelnummer : 16702 0024 ]



#### Allgemeine Produktbeschreibung

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte LUXANO 2 für Landwirtschaft und Tierhaltung. Glasfaserverstärktes Polyestergehäuse, satinierte Abschlusswanne, geschäumte Dichtung und Edelstahlklammern. Lackierter Reflektor mit speziellen hochresistenten LED-Modulen und EVG, variable Kabeleinführung und Halteklammern aus Edelstahl zur einfachen und schnellen Montage der Leuchte.

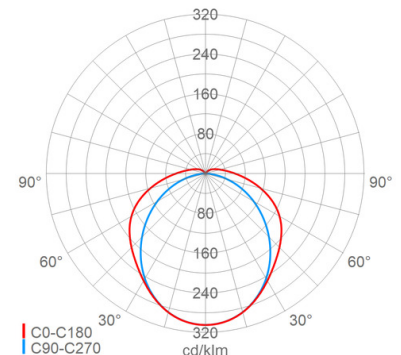


#### Allgemeine Produktvorteile

- Qualitätsleuchte mit hochwertigen Komponenten namhafter Hersteller
- dauerhaft ammoniakbeständig
- hochresistente LED-Module
- Verschlussklammern aus Edelstahl
- flimmerfreies Licht zur Stressvermeidung und Förderung des Tierwohls
- blendarmes Licht durch satinierte Leuchtenwanne
- variable Kabeleinführung stirn-, längs- und oberseitig
- Schnellmontagesystem FastFix mit Halteklammern aus Edelstahl für variable Befestigungsabstände ohne Öffnen der Leuchte
- nachhaltig, Komponenten austauschbar

#### Einsatzbereiche

Kuh-, Rinder- und Pferdeställe, die Leuchte ist nicht für den Einsatz in der Schweinemast/Ferkelaufzucht geeignet! Hier empfehlen wir den Einsatz unserer Baureihe PRIMO XR LW, Feuchte, nasse und staubige Räume in landwirtschaftlichen Betriebsstätten, Räume mit hoher Staubbelastung und erhöhter Brandgefahr durch brennbare Stäube; z. B. Scheunen, Stroh- und Futtermittellager etc.



## LUXANO 2

### 167 15L60G2 ER DIMD

[ Artikelnummer : 16702 0024 ]

#### Technische Daten

##### Kenndaten

Leuchtmittel:	LED
LED-Modulstandard:	Zhaga
Austauschbarkeit:	Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar
Systemleistung:	37 W
Leuchtenlichtstrom:	6140 lm
Lichtausbeute:	166 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 80
Lichtfarbe:	840
Zul. Umgebungstemperatur T <sub>a</sub> :	-20 °C bis +35 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlusschutz

##### Lichtsteuerung

Dimmbar:	Ja
Dimmverfahren:	DALI (DIMD)
Dimmbereich/-niveau:	1 - 100 %

##### Lichttechnik

Abstrahlcharakteristik:	symmetrisch-breitstrahlend
Abstrahlwinkel:	120 °
Photobiologische Sicherheit:	RG1

##### Lebensdauer

Nutzlebensdauer LED:	L70>100000 h (@ T <sub>a</sub> max), L80>70000 h (@ T <sub>a</sub> max), L90>50000 h (@ T <sub>a</sub> 25°C)
----------------------	---

##### Elektrischer Anschluss

Nennspannung:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Anschlussklemme:	Steckklemme, 5-polig, 0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Max. Anzahl bei LS B16:	21
LS B10/B13/B20:	14/18/27
LS C10/C13/C16/C20:	21/28/35/43
Einführungen:	M20 (2x), Verschraubung (1x), Verschlusschraube (1x), Kunststoff, 6 - 13 mm

##### Gehäuse

Gehäusematerial:	glasfaserverstärktes Polyester
Farbe:	grau

##### Abdeckung

Art/Material:	Wanne (PMMA)
Eigenschaft:	satiniert
Verschluss:	Klammern (Edelstahl (1.4310))

##### Montage

Montageart (ggf. Zubehör erforderlich):	Deckenmontage, Wandmontage, Deckenmontage mit Bügel, Deckenmontage mit Winkel, Wandmontage mit Bügel, Wandmontage mit Winkel, abgependelt, Tragschiene
Gebrauchslage:	nach unten strahlend, nach vorne strahlend, waagrecht
Befestigung:	Schnellmontagesystem FastFix, 2-Punkt

##### Eigenschaften / Zertifikate

Schutzklasse:	I
IP Schutzart:	IP65
Stoßfestigkeit (IK):	IK05
Begrenzte	
Oberflächentemperatur:	D
Prüfzeichen/Kennzeichnung:	CE, VDE, ENEC
Energieeffizienzklasse:	B

##### Sonstige Eigenschaften

Besonderheit:	enhanced resistance (ER)
---------------	--------------------------

##### Abmessung / Gewicht

Länge:	1477,00 mm
Breite/Durchmesser:	85,00 mm
Höhe:	88,00 mm
Gewicht:	2,00 kg
EAN/GTIN:	4041254354750

## LUXANO 2

### 167 15L60G2 ER DIMD

[ Artikelnummer : 16702 0024 ]

#### Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16711 9004	ABD 167 15 G2	Wanne PMMA satiniert
16711 9006	ABD 167 15 G2 PC	Wanne PC satiniert
90123 9008	167G2 KE VE10	Verschlussklammern (10 Stück)
90063 9000	2511	Verschlussstopfen M20
25610 9000	2561	Verschraubung M20
90259 9002	DAE20	Druckausgleichselement M20
90049 0004	167 VBC P	Wandbefestigung (1 Paar) Edelstahl verstärkt für waagerechte Wandmontage