

## LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

## LUXANO 2

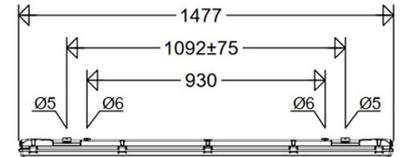
### 167 15L60G2 LW

[ Artikelnummer : 16702 0014 ]



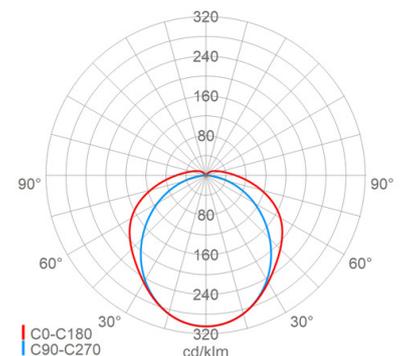
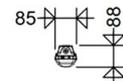
#### Allgemeine Produktbeschreibung

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 vergossenem EVG, variable Kabeleinführung und Halteklammern aus Edelstahl zur einfachen und schnellen Montage der Leuchte.



#### Allgemeine Produktvorteile

- Qualitätsleuchte mit hochwertigen Komponenten namhafter Hersteller
- dauerhaft ammoniakbeständig
- korrosionssicher gekapseltes EVG
- hochresistente LED-Module mit zusätzlicher Schutzlackierung
- Verschlussklammern aus Edelstahl
- flimmerfreies Licht zur Stressvermeidung und Förderung des Tierwohls
- blendarmes Licht durch satinierte Leuchtenwanne
- DLG geprüft
- variable Kabeleinführung stirn-, längs- und oberseitig
- Schnellmontagesystem FastFix mit Halteklammern aus Edelstahl für variable Befestigungsabstände ohne Öffnen der Leuchte
- keine Einwegleuchte, Komponenten austauschbar, ressourcenschonend und umweltfreundlich



#### Einsatzbereiche

Stallungen, 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.

## LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

**LUXANO 2****167 15L60G2 LW**

[ Artikelnummer : 16702 0014 ]

**Technische Daten****Kenndaten**

|   |  |
|---|--|
| Leuchtmittel:                             | LED  |
| LED-Modulstandard:                        | Zhaga  |
| Austauschbarkeit:                         | Leuchtmittel und EVG von elektrotechn. Fachkraft tauschbar |
| 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                  |

**Lichttechnik**

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| Abstrahlcharakteristik:      | symmetrisch-breitstrahlend |
| Abstrahlwinkel:              | 120 °                      |
| Photobiologische Sicherheit: | RG0                        |

**Lebensdauer**

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| Nutzlebensdauer LED: | L80>50000 h (@ T <sub>a</sub> max) |
|----------------------|------------------------------------|

**Elektrischer Anschluss**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Nennspannung:           | 220 - 240 V, 50/60 Hz   |
| Anschlussklemme:        | Steckklemme, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>                            |
| Max. Anzahl bei LS B16: | 24  |
| LS B10/B13/B20/B25:     | 15/19/30/37   |
| LS C10/C13/C16/C20/C25: | 24/32/40/49/62  |
| 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 |
|---|--|

**Montage**

|                |   |
|----------------|---|
| 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   |
| Energieeffizienzklasse:          | B    |

**Abmessung / Gewicht**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Länge:              | 1477,00 mm    |
| Breite/Durchmesser: | 85,00 mm      |
| Höhe:               | 88,00 mm      |
| Gewicht:            | 2,00 kg       |
| EAN/GTIN:           | 4041254344843 |

**LUXANO 2****167 15L60G2 LW**

[ Artikelnummer : 16702 0014 ]

**Optionales Zubehör/Ersatzteile**

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | Artikelbeschreibung  |
|---------------|--------------------|--|
| 16711 9003    | 167036 G2          | Ersatzglas PMMA satiniert für 167 12L..G2                                |
| 16711 9004    | 167058 G2          | Ersatzglas PMMA satiniert für 167 15L..G2                                |
| 16711 9005    | 167036 G2 PC       | Ersatzglas PC satiniert für 167 12L..G2                                  |
| 16711 9006    | 167058 G2 PC       | Ersatzglas PC satiniert für 167 15L..G2                                  |
| 90123 9008    | 167G2 KE VE10      | Verschlussklammern (10 Stück)  |
| 90063 9000    | 2511               | Verschlussstopfen M20  |
| 25610 9000    | 2561               | Verschraubung M25  |
| 90259 9002    | DAE20              | Druckausgleichselement M20   |
| 90049 0004    | 167 VBC P          | Wandbefestigung (1 Paar) Edelstahl verstärkt für waagerechte Wandmontage |