

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

LUXANO 2

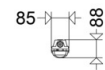
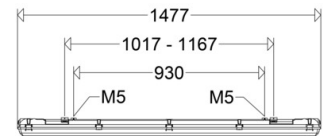
167 15L60G2 ER DIMD

[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.

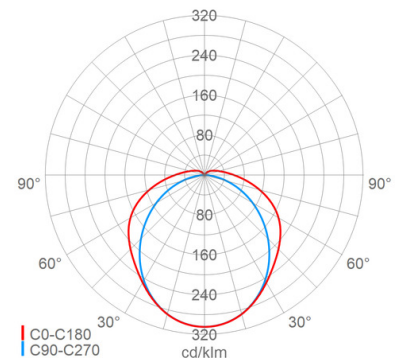


Allgemeine Produktvorteile

- 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 Futtermittelager etc.
- bei feucht-kalten Umgebungsbedingungen mit geringer Einschaltdauer bitte um Rückfrage



LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

LUXANO 2**167 15L60G2 ER DIMD**

[Artikelnummer : 16702 0024]

Technische Daten**Allgemein**

EAN/GTIN: 4041254354750

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_a: -20 °C bis +35 °C
 Vorschaltgerät: 1 x EVG, Überlastschutz, Kurzschlusschutz
 Energieeffizienzklasse: B
 I LED max: 300 mA
 BEG-förderfähig: Ja

Lichtsteuerung

Dimmbar: Ja
 Dimmverfahren: DALI (DIMD)
 Dimmbereich / -niveau: 1 - 100 %
 DALI-Adressen pro Leuchte: 1
 DALI-Standard: DT6

Lichttechnik

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

Lebensdauer

Lebensdauer LED: L90>50000 h (@ T_a 25°C), L80>70000 h (@ T_a max), L70>100000 h (@ T_a max)

Elektrischer Anschluss

Nennspannung: 220 - 240 V, 50/60 Hz
 Anschlussklemme: Steckklemme, 5-polig, 0,75 - 2,5 mm²
 max. Anzahl bei Leitungsschutzschalter 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

Eigenschaften / Zertifikate

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

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, waagerecht
 Befestigung: Schnellmontagesystem FastFix, 2-Punkt

Gehäuse

Gehäusematerial: glasfaserverstärktes Polyester
 Farbe: grau

Abdeckung

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

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

LUXANO 2

167 15L60G2 ER DIMD

[Artikelnummer : 16702 0024]

Optionales Zubehör / Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16711 9004	ABD 167 15 G2	Wanne PMMA 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	HK 167 G2 P	Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Edelstahl 1.4310 verstärkt zur variablen Befestigung