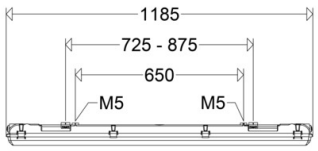
LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

LUXANO 2
167 12L42G2 ER DIMD
[Artikelnummer : 16702 0023]

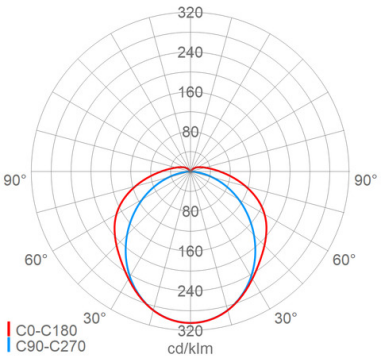
Allgemeine Produktbeschreibung

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 Stressvemeidung 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 ermpfehlen 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.

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte

LUXANO 2
167 12L42G2 ER DIMD
[Artikelnummer : 16702 0023]

Technische Daten

Kenndaten

Leuchtmittel:	LED
LED-Modulstandard:	Zhaga
Austauschbarkeit:	Leuchtmittel und EVG von qualifizierter Person auswechselbar
Systemleistung:	24 W
Leuchtenlichtstrom:	4170 lm
Lichtausbeute:	174 lm/W
Farbtemperatur:	4000 K
Farbwiedergabe Ra:	≥ 80
Lichtfarbe:	840
Zul. Umgebungstemperatur T_a:	-20 °C bis +35 °C
Vorschaltgerät:	1 x EVG, Überlastschutz , Kurzschlussschutz

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 (@ Ta max), L80>70000 h (@ Ta max), L90>50000 h (@ Ta 25°C)

Elektrischer Anschluss

Nennspannung:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Anschlussklemme:	Steckklemme, 5-polig, 0,75 - 2,5 mm²
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), Verschlussschraube (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, waagerecht
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:	1185,00 mm
Breite/Durchmesser:	85,00 mm
Höhe:	88,00 mm
Gewicht:	1,70 kg
EAN/GTIN:	4041254354743

LUXANO 2
167 12L42G2 ER DIMD
[Artikelnummer : 16702 0023]

Optionales Zubehör/Ersatzteile

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Artikelbeschreibung
16711 9003	ABD 167 12 G2	Wanne PMMA satiniert
16711 9005	ABD 167 12 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	HK 167 G2 P	Wand- und Deckenbefestigung (1 Paar) Edelstahl 1.4310 verstärkt zur variablen Befestigung