

LED-Rohrleuchte

PRIMO XR
107 15L34 XR LW

[Artikelnummer : 10703 0014]

Allgemeine Produktbeschreibung

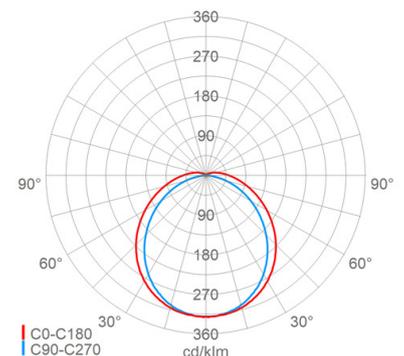
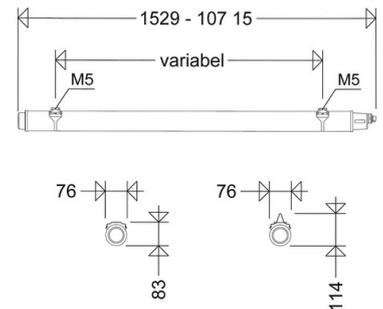
Absolut gasdichte LED-Rohrleuchte für den Einsatz in ammoniakbelasteten Stallungen und landwirtschaftlichen Betriebsstätten. Satiniertes, schlagzähes PMMA-Rohr, mit End-/Anschlusskappen verschweißt. Aluminiumreflektor mit LED-Modulen und EVG mit Überlast- und Kurzschlusschutz. Elektrischer Anschluss über Schnellsteckverbindung (FastConnect), Steckerteil in Anschlusskappe integriert, Buchsenteil beiliegend. Befestigung mittels zweier Edelstahl-Halteklammern, im Lieferumfang enthalten.

Allgemeine Produktvorteile

- dauerhaft ammoniakbeständige Ausführung
- hermetisch dicht durch Verschweißung von Rohr und Endkappen sowie perfekt abgedichtete Schnellsteckverbindung
- sicherer Schutz von LED und EVG vor Schädigung und Totalausfall durch Schädigaseinwirkung (Ammoniak)
- flimmerfreies Licht zur Stressvermeidung und Förderung des Tierwohls
- staub- und druckwasserdicht (IP68 3m/30Min.)
- für Hochdruckreinigung geeignet (IPX9K)
- einsetzbar auch in ungeschützten Außenbereichen
- schlagzähes PMMA-Rohr mit hoher mechanischer Festigkeit
- homogene Ausleuchtung durch satiniertes Rohr, keine Einzellichtpunkte sichtbar, angenehme Lichtwahrnehmung, hervorragende Blendungsbegrenzung
- schneller Netzanschluss durch integrierte „FastConnect“ Steckverbindung
- Schnellmontage mit variablen Befestigungsabständen durch verschiebbare Edelstahl-Halteklammer
- DLG-Prüfung (angemeldet)

Einsatzbereiche

Ammoniakbelastete Stallungen in Landwirtschaft, Tierhaltung, Mast- und Aufzuchtbetrieben etc., Räume mit hoher Staubbelastung und erhöhter Brandgefahr wie z.B. Scheunen, Stroh- und Futtermittelager etc., Bereiche, in denen die Leuchten Strahl- und Druckwasser ausgesetzt sind bzw. mit Hochdruckreinigern und Dampfstrahlern gereinigt wird, z.B. Waschstraßen, Arbeitsgruben, Hafenanlagen, Schiffe, etc.



LED-Rohrleuchte

PRIMO XR**107 15L34 XR LW**

[Artikelnummer : 10703 0014]

Technische Daten**Kenndaten**

| | |
|---|---|
| Leuchtmittel: | LED |
| Systemleistung: | 28 W |
| Leuchtenlichtstrom: | 3660 lm |
| Lichtausbeute: | 131 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 |

Abmessung / Gewicht

| | |
|---------------------|---------------|
| Breite/Durchmesser: | 76 mm |
| Höhe: | 83 mm |
| Gewicht: | 2,60 kg |
| EAN/GTIN: | 4041254343099 |

Lichttechnik

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

Lebensdauer

| | |
|----------------------|------------------------------------|
| Nutzlebensdauer LED: | L80>50000 h (@ t _a max) |
|----------------------|------------------------------------|

Elektrischer Anschluss

| | |
|-------------------------|---|
| Nennspannung: | 220-240 V, 50/60 Hz |
| Anschlussklemme: | Steckverbindung, 3-polig, 0,75 - 2,5 mm ² |
| Max. Anzahl bei LS B16: | 42 |
| LS B10/B13/B20/B25: | 26/34/52/65 |
| LS C10/C13/C16/C20/C25: | 43/56/71/87/109 |
| Einführungen: | Kunststoff, 10 - 14 mm |

Abdeckung

| | |
|---------------|-------------|
| Art/Material: | Rohr (PMMA) |
| Eigenschaft: | satiniert |

Montage

| | |
|---|---|
| Montageart (ggf. Zubehör erforderlich): | abgependelt, Deckenmontage, Wandmontage |
| Gebrauchslage: | waagrecht |
| Befestigung: | 2-Punkt |
| Schwenkbereich: | 0 - 360 ° |
| Besonderheit: | Variabler Befestigungsabstand, 2 Edelstahlrohrschellen im Lieferumfang enthalten Bei senkrechter Montage bitte Rückfrage! |

Eigenschaften / Zertifikate

| | |
|----------------------------|-------------|
| Schutzklasse: | I |
| IP Schutzart: | IP68, IPX9K |
| Stoßfestigkeit (IK): | IK06 |
| Brandschutz: | D, F |
| Prüfzeichen/Kennzeichnung: | CE |
| Energieeffizienzklasse: | A++ |

Abmessung / Gewicht

| | |
|--------|---------|
| Länge: | 1529 mm |
|--------|---------|