

Lichtkuppelsystem - SDS 3-1200-5**230 V AC****Leistungsmerkmale:**

Zum Öffnen und Schließen von Lichtkuppeln für Lüftungs- und Entrauchungsanwendungen.
Lebensdauer geprüft mit mindestens 10000 Öffnungszyklen für Lüftung und zusätzlich 1000 Öffnungszyklen für Rauchabzug gemäß DIN EN 12101-2.

Flexibel von 1201 mm - 1400 mm lichtem Einbaumaß nutzbar.

Inkl. Notentriegelung.

Optimale aerodynamische Werte durch schnelles Öffnen auf 170°.

Konstruktiv optimierte Kraftübertragung, daher minimale Belastung des Lüfterrahmens und der Scharniere.

Hohe Schutzart der Antriebseinheit, daher auch unter schwierigen Umgebungsbedingungen einsetzbar.

Schnelle Montage und einfaches Handling durch werkseitig vormontierte Baugruppe.

Mit Signal-Modul und Synchron-Elektronik BSY+ nachrüstbar.

Technische Daten:

Versorgung: 230 V AC / +10 % ... -15 %

Max. Kraft AUF inkl. Schneelast: 2200 N

Max. Kraft ZU: 500 N

Nennverriegelungskraft am Liftarm: 3400 N *

Lebensdauer: 11000 Doppelhübe **

Laufgeschwindigkeit AUF: 60 s

Laufgeschwindigkeit ZU: 60 s

Windlastklasse: 1500 Pa ** ***

Schneelastklasse: 750 Pa ** ***

Schutzart: IP 54

Temperaturbereich: (-25 °C ****) -5 °C ... +75 °C

Temperaturstandsicherheit: B300 (30 min / 300 °C)

Anschluss: Elektronik-Box, Schraubklemmen

Gewicht: 19 kg

* Kraft an Außenkante Lichtkuppel abhängig von den LK-Abmessungen

** gemäß DIN EN 12101-2 entwickelt

*** Werte für Kuppelgröße 2,25 m² (1,5 m x 1,5 m) bei einem Kuppelgewicht von 50 kg.

Bei abweichenden Kuppelgrößen und Gewichten verändert sich der Wert proportional.

Die Kuppel muss für die Lasten geeignet sein.

**** auf Anfrage

Marke: D+H

Typ: SDS 3-1200-5

Art.-Nr.: 27.903.06

Menge: Stk Preis: EUR GP: EUR

Für Ausführungsvarianten steht Ihnen der D+H Partner vor Ort zur Verfügung.

<https://www.dh-partner.com/at/de/leistungen/beratung-planungsunterstuetzung>

Wichtige Hinweise:

Diese Produktbeschreibung stellt keine Ausschreibung dar. Die Verantwortung für die Einhaltung vergaberechtlicher Anforderungen obliegt dem ausschreibenden Planer oder Architekten.

Montage und Inbetriebnahme gemäß Herstelleranleitung.

Technische Änderungen vorbehalten.