



TUNNELLEUCHE

SRX-V4A-DD-3417 SYMM. – NATUR / ELEKTROPOLIERT
MRX-V4A-DD-3417 SYMM. – NATUR / ELEKTROPOLIERT



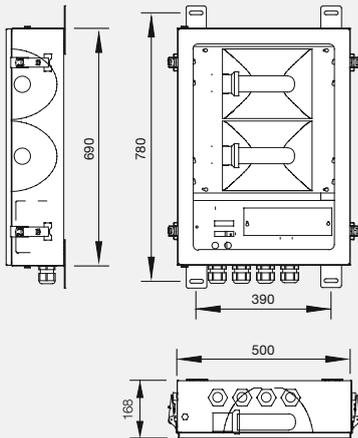
TUNNELLEUCHE EDELSTAHL V4A

für Hochdruckentladungslampen

DURCHFARTSLEUCHTEN SYMMETRISCH

TYP: SRX-V4A-DD-3417-..
MRX-V4A-DD-3417-..

Schutzklasse: I (SK II auf Anfrage)
Schutzart: IP 66, 6 bar nach RVS 09.02.41
Abmessungen: DF 1-lpg. L x B x H = 690mm x 500mm x 168mm
DF 2-lpg. L x B x H = 690mm x 500mm x 168mm



Gehäuse:

Das Gehäuse für die Durchfahrtsleuchten besteht aus formstabilem, gekantetem Edelstahlblech V4A, nach DIN 17440, WNr. 1.4571 (AISI 316Ti) mit hoher mechanischer Festigkeit und Korrosionsbeständigkeit (austenitischem, säurebeständigem 17/12/2 Cr-Ni-Mo-Ti-Stahl).

Das Leuchtengehäuse ist entweder gebeizt und passiviert oder elektroliert ausgeführt. Stirnseitig sind je 2 bzw. 4 Dicht-Kabelverschraubungen M32 / M25 aus Polyamid 6.6 lichtgrau montiert.

Das Gehäuse ist mit einem integriertem Druckausgleichssystem ausgestattet.

Für die Montage der Leuchte auf eine bauseits vorhandene Unterkonstruktion gibt es 4 angeschweißte Befestigungslaschen aus Edelstahl V4A, WNr. 1.4571.

Klemmen:

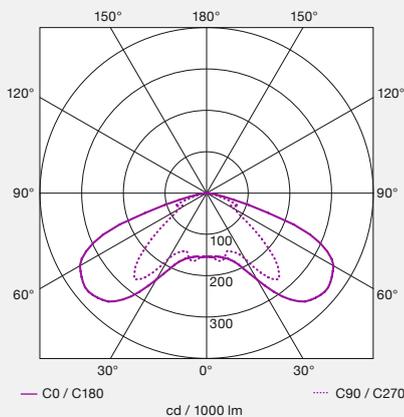
Im Leuchtengehäuse sind schraubenlose 3-Leiter-Durchgangsklemmen mit einem Klemmbereich von 1-6 mm² befestigt. Für interne elektrische Verbindungen sind unverwechselbare Steckverbindungen montiert.

Abdeckung:

Nach unten ist das Gehäuse durch einen abschwenkbaren Glashalterahmen, ebenfalls aus Edelstahl V4A, WNr. 1.4571 bündig zum Gehäuse abgedeckt. Dieser nimmt eine 5 mm starke, nicht streuende, temperaturwechselbeständige Sicherheitsglasscheibe auf.

Für die Erreichung der hohen Schutzart IP66, 6 bar Wasserdruck, ist im Abdeckrahmen eine in sich geschlossene Profildichtung (EPDM) in zwei Ebenen (Doppeldichtsystem) vorgesehen, wobei die innere Dichtung höher situiert ist.

Die Leuchtenabdeckung ist mit vier werkzeuglosen und nachstellbaren Edelstahl-Sicherheits-Schnellverschlüssen aus WNr. 1.4571 versehen. Das Öffnen bzw. Abschwenken der Abdeckung ist nach beiden Längsseiten der Leuchte frei wählbar und werkzeuglos aushängbar.



Geräteinsatz:

Der Geräteträger ist werkzeuglos ausklappbar und leicht entnehmbar.

Vorschaltgerät, Zündgerät und Bezeichnungsschild befinden sich am Geräteinsatz. Geräteinsatz und Netzanschlussklemmen sind mit einem flexiblen Stecker elektrisch verbunden.

Reflektor-Lampeneinsatz:

Der Optik-/Lampenträger ist in 90-Grad-Schritten drehbar und mit vier Befestigungspunkten gehalten. Die Reflektoren sind aus hochwertigem MIRO-Material. Ein verstellbarer Lampenfassungshalter für unterschiedliche Lampenleistungen mit Keramikfassungen E40 ist Bestandteil des Einsatzes. Elektrischer Anschluss über Steckverbindung.



Broll Systemtechnik KG
Am Langwiesfeld 12
D-93083 Obertraubling

Tel.: +49 (0) 9401/96 15 0
Fax: +49 (0) 9401/96 15 15

info@broll-systemtechnik.de
www.broll-systemtechnik.de

BROLL[®]
SYSTEMTECHNIK KG