

Ausschreibungstext für

Solaris – Licht-/Wärmebrücke ab 1 ½ GN Länge Doppelkanal mit Stützwärme (Warmlicht) und LED - Beleuchtung (Kaltlicht) mit Dimmer für Warmlicht

Beschreibung:

Design-Licht-/Wärmebrücke mit IR-Warmlicht und Kaltlicht (LED - Beleuchtung) zum Ausleuchten, Warmhalten (Stützwärme von oben) und für die Präsentation von Speisen. Der elipsenförmige Kanal ist aus Aluminium/Edelstahl, Werkstoff V2A, gefertigt. Die sichtbaren Oberflächen sind fein geschliffen, K240-320 in Materialstärke 1 bis 2 mm. Die Aluminium-Profile sind farblos eloxiert. Die Kanalenden und die Anschlusskonstruktion für Montage links und rechts sind durch anthrazitfarbene (RAL 7016) Kunststoffabdeckungen verborgen. Kabelaustritt standardmässig recht bedienerseitig, links gegen Aufpreis möglich. Kabelaustritt am Kanal oder an den Konsolen oder am Steher möglich

Bedienung:

Manuelle Bedienung mit Kippschalter Ein/Aus. Umschalter für Wechsel von Warmlicht auf Kaltlicht. Dimmer für Warmlicht an Kanal-Unterseite..

Technische Daten

Masse Querschnitt Doppelkanal : 277/78 mm

Masse in der Länge mit Stand-Konsolen (Rechteckrohr):

x GN 1/1	Innenmass	Aussenmass
1 ½	539 mm	598 mm
2	709 mm	768 mm
2 ½	879 mm	938 mm
3	1049 mm	1108 mm
3 ½	1219 mm	1278 mm
4	1389 mm	1448 mm
4 ½	1559 mm	1618 mm
5	1729 mm	1788 mm
5 ½	1899 mm	1958 mm
6	2069 mm	2128 mm

Elektro-Anschluss: 230 V / 400 V

IR-Warmlampen: 300 W pro Lampe

Technische Standards

Die elektrotechnische Ausstattung richtet sich nach den länderspezifischen Vorschriften

CE-Prüfung vorhanden

Geräteschutzart class I, IP20

Prüfung nach EN60335-2-50:2000 in Verbindung mit EN 60335-1:94 +A11:95 +A1:96 +A12:96 +A13:98 +A14:98 +A2:00 +A15:00 +A16:01

Beleuchtung:

Warmlicht: Der Kanal ist mit Infrarotlampen je 300 Watt, integriertem Splitterschutzrohr und zusätzlich aufgedampften Wärmereflektor für die Wärme von oben ausgestattet. Der zusätzliche Wärmereflektor bewirkt eine gezieltere Wärmeverteilung. Anordnung: 1 Infrarotlampe über jedem GN-Feld.

Kaltlicht: Der Kanal ist mit LED – Beleuchtung für neutrales Licht ausgestattet.

Funktionskanal – Ausführung

Doppelkanal Warmlicht mit Dimmer (manueller Drehschalter unterhalb des Kanals in Augenhöhe angebracht). Kaltlicht über Ein/Aus-Schalter bedienbar.

Stützen und Konsolen für mobile Aufstellung – Höhe fix 370mm, 570mm oder Spezialhöhe bis max. 600mm möglich

Rechteckrohr-Stütze Dm 50x25 mm aus CNS zur seitlichen Montage unterhalb der Kunststoffabdeckung an beiden Enden des L/W-Kanals – Kabelausgang am Steher – Standfuss 400mm

Stützen und Konsolen für mobile Aufstellung – Höhe verstellbar von 370 – 570mm

Rechteckrohr-Stütze Dm 50x25 mm aus CNS zur seitlichen Montage unterhalb der Kunststoffabdeckung an beiden Enden des L/W-Kanals – Kabelausgang am Solaris Kanal

Rechteckrohr-Stütze Dm 50x25mm aus CNS zur seitlichen Montage links und rechts ausserhalb der Kunststoffabdeckung an beiden Enden des L/W-Kanals – Kabelführung durch die Stütze mit Zugentlastung

Stützen und Träger für Festmontage Höhe fix 370mm, 570mm oder Spezialhöhe bis max. 700mm möglich**Stütze fix auf Tisch**

Rechteckrohr-Stütze Dm 50x25 mm aus CNS zur seitlichen Montage unterhalb der Kunststoffabdeckung an beiden Enden des L/W-Kanals und auf Tisch/Arbeitsfläche angeschraubt – Kabelführung durch die Stütze

Stütze an Decke montiert – Abhängung von 60 – 700 mm

Rechteckrohr-Stütze Dm 50x25mm aus CNS zur Montage oberhalb der Kunststoffabdeckung an beiden Enden des L/W-Kanals – Kabelführung durch die Stütze

Stütze an Wand montiert, Spezialabstand max. 400 mm

Rechteckrohr-Stütze Dm 40x25mm aus CNS zur horizontalen Montage gästeseitig an den Rundungen der Kunststoffabdeckungen – Kabelführung aussen rechts

Montagesets (inkl. Vierkantrohr-Stützen zum Ablängen und Schraubenmaterial)

Vertikal – Rechteckrohr 50x25 mm

Horizontal – Vierkantrohr 50x25 mm

Stirnseitig – Vierkantrohr 30x20 mm

Einfärbung des Solariskanals oder Teile davon in RAL-Farben möglich:

Seitenabdeckungen

Alu-Profile

Abdeckblech

Stützen und Träger

Befestigungsbügel zum Hauchschutz

Hauchschutz

Hauchschutz zu Doppelkanal kurz 180 mm aus ESG-Sicherheitsglas mit CNS-Halterungen bediener- und/oder gästeseitig am L/W-Kanal montiert

Tablargo 155mm tief zu Doppelkanal aus ESG-Sicherheitsglas auf dem L/W-Kanal montiert

Typ: Solaris Design-Licht/Wärmebrücke mit Dimmer

Hersteller: Beer Grill AG

Original Schweizer Fabrikat