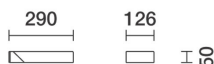


Design Renzo Piano Building Workshop iGuzzini

Produktkonfiguration: ALW3

ALW3: Wandleuchte, schräg asymmetrische Komfort-Optik, LED Warm, DALI 220-240Vac



ALW3: Wandleuchte, schräg asymmetrische Komfort-Optik, LED Warm, DALI 220-240Vac

Leuchte für die Beleuchtung mit direktem Licht, zur Bestückung mit einfarbigen LEDs. Bestehend aus Korpus und Leuchtengehäuse sowie Wandanschlusssdoze. Leuchtengehäuse und Glashalterahmen bestehen aus druckgegossem Aluminium. Das Abschlussglas ist 5mm dickes, gehärtetes und durchsichtiges Natrium-Kalzium-Glas mit schwarzem Siebdruck. Komfort-Prismenglas mit schwarzem Siebdruck. Korpus und Leuchtengehäuse wurden einem Multi-Step-Vorbehandlungsverfahren unterzogen, dessen Hauptphasen aus Entfettung, Fluoro-Zinkonat (Oberflächen-Schutzschicht) und Versiegelung (Nanostrukturierte Silan-Schicht) bestehen. Die nachfolgende Lackierungsphase wird mit Grundierung und flüssigem, bei 150°C gebranntem Akryllack realisiert, was das Material witterungs- und UV-beständig macht. Schräg asymmetrische Komfort-Optik (AL) mit Opti Smart-Reflektoren aus mit Silberablagerungen beschichtetem Reinaluminium für höchste Lichtausbeute und gleichförmige Verteilung. Sowohl LED-Gruppe als Vorschaltgerät sind austauschbar. Leuchtengehäuse komplett mit elektronischem Vorschaltgerät und Versorgungsaustrittskabel. Für den Stromanschluss sind IP-Steckverbinder notwendig, die separat zu bestellen sind. Alle verwendeten Schraubteile sind aus Edelstahl A2.

Wandbefestigung mithilfe von nicht im Lieferumfang enthaltenen Verankerungsdübeln.

Weiß (01) | Schwarz (04) | Grau (15) | Rostbraun (F5)

2.5

Wandanbauleuchte

Leuchte komplett mit elektronischem Vorschaltgerät DALI 220÷240 Vac.

Schutz gegen Überspannung: 4kV im Gleichtakt (CM), 2kV im Gegentakt (DM). Bei Verwendung des Zubehörs SPD (JAL6) steigt der Überspannungsschutz auf 6kV/10kV (CM/DM).

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Im System:	1404	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W System:	13.8	Eingangsspannung [V]:	230
Im Lichtquelle:	1950	Lampencode:	LED
W Lichtquelle:	11	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	101.7	ZVEI-Code:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 72 (L.O.R.) [%]:		Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	80	Einschaltstrom:	5 A / 50 µs
CRI (typisch):	82	maximale Anzahl Leuchten pro Sicherungsautomat:	B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten
Farbtemperatur [K]:	3000	Überspannungsschutz:	4kV Gleichtaktspannung und 2kV Gegentaktspannung
MacAdam Step:	3	Control:	DALI-2
Lebensdauer LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

Polardiagramm

