

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

**Produktkonfiguration: S558**

S558: 47 Anbauleuchte Integral mit seitlicher Box - RGBW (W=4000K) - DMX - L=610mm - Optik Wall Grazing Wide Flood

**Produktcode**

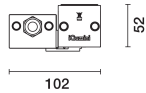
S558: 47 Anbauleuchte Integral mit seitlicher Box - RGBW (W=4000K) - DMX - L=610mm - Optik Wall Grazing Wide Flood

**Beschreibung**

Leuchte für die Beleuchtung mit direktem Licht, zur Bestückung mit LEDs RGBW (W=4000K) 220÷240Vac, dimmbar DMX512-RDM, mit Funktion für die Suche und Ausrichtung. Installation als Decken-, Wand- oder aufliegende Leuchte. Bestehend aus einem Korpus und Halterungen für den Einbau, die extra zu bestellen sind. Leuchtenkorpus aus extrudiertem Aluminium, mit Endstücken aus Aluminiumdruckguss, komplett mit Silikondichtungen. Der Korpus wurde 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. Das Lichtmodul ist oben durch einen Schirm aus durchsichtigem Glas (3 mm stark) abgeschlossen, der mit Silikon befestigt ist. Komplett mit Platte mit Hochleistungs-LED RGBW und 220÷240Vac DMX512-RDM-Treiber (Versorgungseinheit enthalten). Das Produkt wird mit einer einzelnen Kabelklemme PG13,5 aus vernickeltem Messing und Anschlusskabel aus Gummi, H07RN-F 5 x 1,5 mm<sup>2</sup> mit Steckverbinder IP68. Umfasst einen Lichtstreufilter aus PMMA und Optiken mit Kunststofflinse (Metacrylat) für die Beleuchtung mit Wide Flood-Effekt. Alle verwendeten Außenschrauben bestehen aus A2-Edelstahl.

**Installation**

Für die Montage ist folgendes Zubehör separat erhältlich: Ausleger (sowohl für Einbauhöhen <3m als auch >3m) und Befestigungsplatten.

**Farben**

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

**Gewicht (Kg)**

2.48

**Montage**

Wandarm|Wandanbauleuchte

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	923	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W System:	19.7	Lebensdauer LED 2:	96,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im Lichtquelle:	1420	Eingangsspannung [V]:	230
W Lichtquelle:	14	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	46.9	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Nichtlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 65 (L.O.R.) [%]:		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.
CRI (typisch):	82	Control:	DMX-RDM
Farbtemperatur [K]:	RGBW - 4000K		

**Polardiagramm**