

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: SS80.15

SS80.15: 47 Surface Integral mit seitlicher Box - Wand/Decke - Tunable White (2700K- 3500K- 5000K) - DMX - L = 340mm - Wall Grazing Wide Flood-Optik - 17.6W 1277.5lm - Tunable white - grau

**Produktcode**

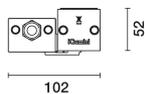
SS80.15: 47 Surface Integral mit seitlicher Box - Wand/Decke - Tunable White (2700K- 3500K- 5000K) - DMX - L = 340mm - Wall Grazing Wide Flood-Optik - 17.6W 1277.5lm - Tunable white - grau

Beschreibung

Leuchte für die Beleuchtung mit direktem Licht, zur Bestückung mit LEDs Tunable White (Weiß 2700K, 3500K, 5000K), 220-240Vac, 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 Acryllack 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 Befestigungsplatte für mehrere Leistungs-LEDs in Tunable White. Das Produkt wird mit einer einzelnen Kabelklemme PG13,5 aus vernickeltem Messing und Anschlusskabel aus Gummi, H05RN-F 5 x 1,5 mm2 mit Steckverbinder IP68 geliefert. 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**

Grau (15)

Montage

Wandarm|Wandanbauleuchte

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	1278	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W System:	17.6	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Im Lichtquelle:	1750	Eingangsspannung [V]:	230
W Lichtquelle:	13	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	72.6	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 73 (L.O.R.) [%]:		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.
CRI (minimum):	80	Control:	DMX-RDM
Farbtemperatur [K]:	Tunable white 2700 - 5000		

Polardiagramm