

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: UG38

UG38: 27 Anbauleuchte Full Remote - Tunable Warm (2200K | 3000K) - 48Vdc - L=920mm - Optik Wall Grazing Wide Flood

**Produktcode**

UG38: 27 Anbauleuchte Full Remote - Tunable Warm (2200K | 3000K) - 48Vdc - L=920mm - Optik Wall Grazing Wide Flood

Beschreibung

Lineare Leuchte mit direktem Licht| zur Verwendung von einfarbigen LED Tunable Warm-Lichtquellen vorgesehen (2200K | 3000K). Die Montage der Leuchte kann über zwei Ausleger, Anschlussdosen für die Decken-/Erd-/Wandanbringung, über Erdspieß, Pendelrohr und Seilpendel erfolgen (alle separat bestellbar). 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 (Stärke 5mm) abgeschlossen, der mit Silikon befestigt ist. Komplett mit Leistungsplatine für mehrere LEDs in der Farbe Tunable Warm (2200K | 3000K) ausgestattet. Sowohl die Steuerkarte 48Vdc (erhältlich in DMX- und DALI-Version) als auch die Stromversorgungseinheit sind separat zu bestellen. Steckverbinder mit Gewindemutter IP68 im Lieferumfang enthalten. Die Produkte verfügen über einen Doppelverbinder (Stecker / Buchse) für die Durchgangsverdrahtung und die Anwendung in Reihenschaltung. Das Produkt verfügt über eine abschließende Schutzabdeckung (mit Schutz vor UV-Strahlung) zur Abdeckung der Kabel, um sie vor Schmutz und UV-Strahlung zu schützen. Ausgerüstet mit optischem System Opti Beam Lens mit Optik Wall Grazing Wide Flood. Alle verwendeten Außenschrauben bestehen aus A2-Edelstahl.

Installation

Für die Montage sind als separates Zubehör Ausleger für die Montage an Wände unter 3m Höhe, Ausleger für die Montage an Wände über 3m Höhe, Anschlussdosen für die Decken- oder Aufsatzmontage, Erdspieße, Pendelrohre und Seilpendel erhältlich.

Farben

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

Gewicht (Kg)

1.12

Montage

Wandarm|Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

Als Wandausleger, Wand- und Deckeninstallation, auf Erdspieß und als Pendelleuchte.

Anmerkungen

Steckverbinder mit Gewindemutter IP68 im Lieferumfang enthalten. Die Produkte verfügen über einen Doppelverbinder (Stecker / Buchse) für die Durchgangsverdrahtung und die Anwendung in Reihenschaltung. Steuerkarte und Versorgungseinheit sind Remote und separat erhältlich.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	715.5	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L85 - B10 (Ta 25C)
W System:	12.3	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L85 - B10 (Ta 40C)
Im Lichtquelle:	1590	Eingangsspannung [V]:	48
W Lichtquelle:	8.9	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	58.17	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0.0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 45 (L.O.R.) [%]:		Wellenlänge [nm]:	0
Abstrahlwinkel [°]:	26° / 60°	Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.
CRI:	80	LED Strom [mA]:	0.04
Farbtemperatur [K]:	Tunable warm	Control:	PWM
MacAdam Step:	3		