

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

Produktkonfiguration: UE28

UE28: 27 Anbauleuchte Full Remote - Warm White - 48Vdc - L=329mm - Optik Wall Grazing Wide Flood

**Produktcode**

UE28: 27 Anbauleuchte Full Remote - Warm White - 48Vdc - L=329mm - Optik Wall Grazing Wide Flood

Beschreibung

Lineare Leuchte mit direktem Licht, die zur Verwendung von einfarbigen LED-Lichtquellen vorgesehen ist. Die Montage der Leuchte kann über zwei Ausleger, Anschlussdosen für die Decken-/Erd-/Wandanbringung, über Erdspeiß, 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, Fluor-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 Schaltkreis für mehrere Leistungs-LEDs in Warm White. 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. 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 Optikgehäuse 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, Erdspeiß, Pendelrohre und Seilpendel erhältlich.

Farben

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

Gewicht (Kg)

0.42

Montage

Wandarm|Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

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

Anmerkungen

Steuerkarte und Versorgungseinheit sind Remote und separat erhältlich.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IK06

IP66



UK
CA

**Technische Daten**

Im System:	262	Lebensdauer LED 1:	100,000h - L85 - B10 (Ta 25°C)
W System:	3.9	Lebensdauer LED 2:	100,000h - L85 - B10 (Ta 40°C)
Im Lichtquelle:	570	Eingangsspannung [V]:	48
W Lichtquelle:	3	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	67.2	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 46 (L.O.R.) [%]:		Operativer Umgebungstemperaturbereich:	von -30°C von 50°C.
CRI (minimum):	80	LED Strom [mA]:	40
Farbtemperatur [K]:	3000	Control:	PWM
MacAdam Step:	3		

Polardiagramm

