

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2025

**Produktkonfiguration: UE34**

UE34: 27 Anbauleuchte Full Remote - Warm White - 48Vdc - L=329mm - Optik Wall Grazing Medium

**Produktcode**

UE34: 27 Anbauleuchte Full Remote - Warm White - 48Vdc - L=329mm - Optik Wall Grazing Medium

**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 Opti Beam Lens mit Wall Grazing Medium Optik. Sämtliche Verschraubungen sind aus Edelstahl A2.

**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

CE

UK  
CA

**Technische Daten**

|   |      |  |                                |
|---|------|--|--------------------------------|
| Im System:  | 275  | 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:   | 550  | Eingangsspannung [V]:                  | 48                             |
| W Lichtquelle:  | 3    | Lampencode:                            | LED                            |
| Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):                           | 70.5 | 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 50 (L.O.R.) [%]:               |      | Operativer Umgebungstemperaturbereich: | von -30°C von 50°C.            |
| CRI (minimum):  | 80   | LED Strom [mA]:                        | 40                             |
| Farbtemperatur [K]:   | 2700 | Control:                               | PWM                            |
| MacAdam Step:   | 3    |  |                                |

Polardiagramm

