



arclite

# **AE82821.00.92**

squareCENTURY 283

GTIN: 4062029271072

squareCENTURY 283 - Eckige Einbauleuchten kardanisch weiss 27W 45°  
4000K CRI90 628-AE82821.00.92

lumen CENTURY©

## ARTIKELDETAILS

Elegante LED Kardaneinbauleuchte für gehobene Ansprüche für Retail und Ausstellungen, 2-fach. Rahmen pulverbeschichtet. Facettierter Reflektor für optimale Lichtverteilung. Schwenkbereich 20°. Farbtoleranz 3 SDCM. Lichtstromrückgang nach 50.000h L80/B20. Separates, nicht dimmbares Betriebsgerät. 5 Jahre Garantie.

## Kontaktinformationen zur Marke

### Hersteller:

ARCLITE Lichtvertrieb GmbH

Marie-Curie-Strasse 11  
22941 Bargteheide

[info@arclite.de](mailto:info@arclite.de)

## EIGENSCHAFTEN

### KAUFMÄNNISCHE DATEN

### ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

|         |        |
|---------|--------|
| Gewicht | 2,9 kg |
|---------|--------|

### MERKMALE

|  |   |
|--|---|
| Produktgruppe  | Downlight/Strahler/Flutlicht (EC001744) |
| Geeignet für Wandmontage   | Nein                                    |
| Austauschbares Betriebsgerät   | Ja                                      |
| Dimmung DALI-2   | Nein                                    |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer<br>50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.     | 80 %                                    |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von<br>50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | 10 %                                    |

|                                      |                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Konstant-Lichtstrom-Regelung         | Nein                             |
| Farbtemperatur einstellbar           | nein                             |
| Lichtstrom einstellbar               | nein                             |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar      | nein                             |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar        | Nein                             |
| Kompatibel mit Apple HomeKit         | Nein                             |
| Kompatibel mit Google Assistant      | Nein                             |
| Kompatibel mit Amazon Alexa          | Nein                             |
| Geeignet für Traversenmontage        | Nein                             |
| Geeignet für Podest-/Bodenmontage    | Nein                             |
| Geeignet für Stromschienenmontage    | Nein                             |
| Geeignet für Klemmmontage            | Nein                             |
| Geeignet für Seilsystem              | Nein                             |
| Verstellbarkeit                      | nicht verstellbar                |
| Leuchtmittel                         | LED austauschbar                 |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen | 2                                |
| Fassung                              | ohne                             |
| Werkstoff des Gehäuses               | Aluminium                        |
| Oberflächenschutz                    | pulverbeschichtet                |
| Gehäusefarbe                         | weiß                             |
| Werkstoff der Abdeckung              | Glas transparent                 |
| Oberfläche gebürstet                 | Nein                             |
| Spannungsart                         | AC                               |
| Nennspannung                         | 220 - 240 V                      |
| Betriebsgerät                        | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| Ohne Dimmfunktion                    | Ja                               |
| Reflektor                            | hochglänzend                     |

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Lichtverteil器   | Reflektor                |
| Lichtverteilung   | symmetrisch              |
| Ausstrahlungswinkel   | 21-40° - mediumstrahlend |
| Schutzart (IP)  | IP20                     |
| Schutzklasse nach IEC 61140   | II                       |
| Max. Systemleistung   | 54,00 W                  |
| Lichtfarbe  | weiß                     |
| Farbtemperatur  | 4.000,00 K               |
| Farbwiedergabeindex CRI   | 90-100                   |
| Lichtstrom  | 6.980,00 lm              |
| Leistungsfaktor   | 0,95                     |
| Breite  | 385 mm                   |
| Länge   | 179 mm                   |
| Einbaubreite  | 350 mm                   |
| Einbauhöhe/-tiefe   | 160 mm                   |
| Einbaulänge   | 157 mm                   |
| Art der Verdrahtung   | Abschluss                |
| Polzahl   | 2                        |
| Anschlussart  | Steckklemme              |
| Leuchtenlichtausbeute   | 129 lm/W                 |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                | ohne                     |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471                           | RG1                      |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                     | SDCM2                    |
| Reflektorfarbe  | Silber                   |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | nicht erforderlich       |
| Geeignet für Einbaumontage  | Ja                       |

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Geeignet für Deckenmontage | Ja   |
| Mit Leuchtmittel           | Ja   |
| Mit Betriebsgerät          | Ja   |
| <b>IMPORT/EXPORT</b>       |  |
| Herkunftsland              | Türkei (TR)  |
| Statistische Warennummer   | Lüster und andere elektrische Decken- und<br>Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus<br>anderen Stoffen als Kunststoff,<br>keramischen Stoffen oder Glas (94051190) |
| <b>SONSTIGES</b>           |  |
| REACH Indicator            | Ja   |

## WEITERE PRODUKTE

### ZUBEHÖR



**92.232.0504.1**

WIELAND GST18i3 Anschlussleitung freies Ende 3-Polig, 1xStecker, 1,5mm<sup>2</sup>,  
250V, 16...

## KONTAKT

ARCLITE® Lichtvertrieb GmbH

Marie-Curie-Strasse 11  
22941 Bargteheide  
Deutschland