



ARCLITE®

**AE82791.02.94**

roundCENTURY 183

GTIN: 4062029268904

roundCENTURY 183 - Runde Einbauleuchten kardanisch schwarz 27W 45°  
3500K CRI90 628-AE82791.02.94

lumen CENTURY©

## ARTIKELDETAILS

Kardanische LED Einbauleuchte für gehobene Ansprüche, im Retail vielseitig einsetzbar. Für Allgemein- und Akzentbeleuchtung. Facettierter Reflektor für optimale Lichtverteilung. Schwenkbereich 30°. Drehbereich 330°. 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 | 1,2 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                             |
| Einbaudurchmesser                    | 172 mm                           |
| 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 | 1                                |
| Fassung                              | ohne                             |
| Werkstoff des Gehäuses               | Aluminium                        |
| Oberflächenschutz                    | pulverbeschichtet                |
| Gehäusefarbe                         | schwarz                          |
| Werkstoff der Abdeckung              | Glas transparent                 |
| Oberfläche gebürstet                 | Nein                             |
| Spannungsart                         | AC                               |
| Nennspannung                         | 220 - 240 V                      |
| Betriebsgerät                        | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| Ohne Dimmfunktion                    | Ja                               |

|                                                                     |                       |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Reflektor                                                           | hochglänzend          |
| Lichtverteiler                                                      | Reflektor             |
| Lichtverteilung                                                     | symmetrisch           |
| Ausstrahlungswinkel                                                 | 11-20° - engstrahlend |
| Schutzart (IP)                                                      | IP20                  |
| Schutzklasse nach IEC 61140                                         | II                    |
| Max. Systemleistung                                                 | 27,00 W               |
| Lichtfarbe                                                          | weiß                  |
| Farbtemperatur                                                      | 3.500,00 K            |
| Farbwiedergabeindex CRI                                             | 90-100                |
| Lichtstrom                                                          | 3.410,00 lm           |
| Leistungsfaktor                                                     | 0,95                  |
| Außendurchmesser                                                    | 183 mm                |
| Einbauhöhe/-tiefe                                                   | 150 mm                |
| Art der Verdrahtung                                                 | Abschluss             |
| Polzahl                                                             | 2                     |
| Anschlussart                                                        | Steckklemme           |
| Leuchtenlichtausbeute                                               | 126 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

## IMPORT/EXPORT

Herkunftsland

Türkei (TR)

Statistische Warennummer

Lüster und andere elektrische Decken- und  
Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus  
anderen Stoffen als Kunststoff,  
keramischen Stoffen oder Glas (94051190)

## SONSTIGES

REACH Indicator

Ja

## WEITERE PRODUKTE

## ZUBEHÖR

**92.232.0504.1**WIELAND GST18i3 Anschlussleitung freies Ende 3-Polig, 1xStecker, 1,5mm²,  
250V, 16...

## KONTAKT

ARCLITE® Lichtvertrieb GmbH

Marie-Curie-Strasse 11  
22941 Bargteheide  
Deutschland