



arclite

# AA81039.00.91

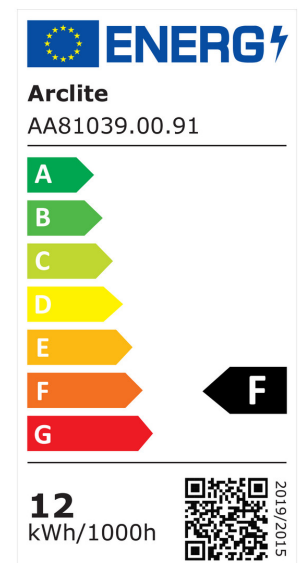
roundCENTURY 75

GTIN: 7070938069892

roundCENTURY 75 - Runde Einbauleuchten schwenkbar weiss 12W 36° 3000K CRI90 854-AA81039.00.91

## ARTIKELDETAILS

Kleine, universelle LED Einbauleuchte für Einzelhandel und Architektur. Minimale Blendwirkung durch optimale Lichttechnik. Gehäuse aus Aluminium-Druckguss. Schwenkbereich 30°. Farbtoleranz < 3 SDCM. Lichtstromrückgang L80/B10 nach 100.000h bei Ta 25°C. Separates, mittels Phasenabschnitt dimmbares Betriebsgerät, inkl. Schnellverbinder. 5 Jahre Garantie.



## EIGENSCHAFTEN

## KAUFMÄNNISCHE DATEN

|       |                |
|-------|----------------|
| Serie | lumen CENTURY© |
|-------|----------------|

## ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

|         |         |
|---------|---------|
| Gewicht | 0,32 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)  | 20 %                                    |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von<br>100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | 10 %                                    |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                        | Nein                                    |

|                                                            |                                  |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Farbtemperatur einstellbar                                 | nein                             |
| Lichtstrom einstellbar                                     | nein                             |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar                            | nein                             |
| Stroboskopeffektwert SVM                                   | 0,4                              |
| Einbaudurchmesser                                          | 68 - 75 mm                       |
| Max. Anzahl der Leuchten pro<br>Leitungsschutzschalter B16 | 56                               |
| Max. Anzahl der Leuchten pro<br>Leitungsschutzschalter C16 | 118                              |
| 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                                            | schwenkbar                       |
| Leuchtmittel                                               | LED nicht austauschbar           |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                       | 1                                |
| 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                         | Nein                               |
| Reflektor                                 | hochglänzend                       |
| Lichtverteiler                            | Reflektor                          |
| Lichtverteilung                           | symmetrisch                        |
| Ausstrahlungswinkel                       | 21-40° - mediumstrahlend           |
| Schutzart (IP)                            | IP44                               |
| Schutzklasse nach IEC 61140               | II                                 |
| Max. Systemleistung                       | 12,00 W                            |
| Lichtfarbe                                | weiß                               |
| Farbtemperatur                            | 3.000,00 K                         |
| Farbwiedergabeindex CRI                   | 90-100                             |
| Lichtstrom                                | 1.100,00 lm                        |
| Leistungsfaktor                           | 0,97                               |
| Höhe/Tiefe                                | 70,00 mm                           |
| Außendurchmesser                          | 85 mm                              |
| Einbauhöhe/-tiefe                         | 70 mm                              |
| Art der Verdrahtung                       | geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| Polzahl                                   | 3                                  |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt          | 0,75 - 2,5 mm²                     |
| Anschlussart                              | Steckklemme                        |
| Leuchtenlichtausbeute                     | 92 lm/W                            |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11      | ohne                               |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | RG1                                |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)           | SDCM3                              |
| Reflektorfarbe                            | Silber                             |
| Geeignet für Einbaumontage                | Ja                                 |
| Geeignet für Deckenmontage                | Ja                                 |
| Mit Leuchtmittel                          | Ja                                 |
| Mit Betriebsgerät                         | Ja                                 |
| Dimmung Phasenabschnitt                   | Ja                                 |

## IMPORT/EXPORT

|                          |                                                                                                                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Herkunftsland            | Norwegen (NO)                                                                                                                                             |
| 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, 1,5mm<sup>2</sup>, 250V, 16...