



arclite

**AA81465.00.91**

roundCENTURY 165

GTIN: 4062029259346

roundCENTURY 165 - Runde Einbauleuchten starr weiss 25W 70° 3000K CRI90 AA81465.00.91

## ARTIKELDETAILS

Innovative und bewährte Einbauleuchte. Leuchtengehäuse aus Aluminium und Stahl, passives Kühlsystem. Aluminiumreflektor silber, eloxiert . Farbtoleranz 2 SDCM. Lichtstromrückgang nach 50.000h L90/B10. Separates, nicht dimmbares Betriebsgerät. Weitere Produktkonfigurationen auf Anfrage. 5 Jahre Garantie.

## EIGENSCHAFTEN

## 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.     | 90 %                                    |
| 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                                                                  | 145 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                       |

|                                           |                                  |
|-------------------------------------------|----------------------------------|
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen      | 1                                |
| Fassung                                   | ohne                             |
| Werkstoff des Gehäuses                    | Aluminium                        |
| Oberflächenschutz                         | pulverbeschichtet                |
| Gehäusefarbe                              | weiß                             |
| Werkstoff der Abdeckung                   | ohne Abdeckung                   |
| Oberfläche gebürstet                      | Nein                             |
| Spannungsart                              | AC                               |
| Nennspannung                              | 220 - 240 V                      |
| Betriebsgerät                             | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| Ohne Dimmfunktion                         | Ja                               |
| Reflektor                                 | hochglänzend                     |
| Lichtverteiler                            | Diffusorlinse/-optik/-panel      |
| Lichtverteilung                           | symmetrisch                      |
| Ausstrahlungswinkel                       | 41-80° - breitstrahlend          |
| Schutzart (IP)                            | IP20                             |
| Max. Systemleistung                       | 25,00 W                          |
| Lichtfarbe                                | weiß                             |
| Farbtemperatur                            | 3.000,00 K                       |
| Farbwiedergabeindex CRI                   | 90-100                           |
| Lichtstrom                                | 2.250,00 lm                      |
| Außendurchmesser                          | 165 mm                           |
| Einbauhöhe/-tiefe                         | 120 mm                           |
| Art der Verdrahtung                       | Abschluss                        |
| Polzahl                                   | 2                                |
| Anschlussart                              | Steckklemme                      |
| Leuchtenlichtausbeute                     | 90 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                                                       | Deutschland (DE)                                                                                                                                          |
| 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                                                                                                                                                        |