



ARCLITE®

# AB81094.00.91

roundCENTURY 280

GTIN: 4062029099638

roundCENTURY 280 - Runde Einbauleuchten starr weiss 19W 44° 3000K  
CRI80 119-AB81094.00.91

lumen CENTURY©

**ARTIKELDETAILS**

Robuste LED Einbauleuchte. Geeignet für Außenbereiche (IP65 von unten). Klares Schutzglas, im Bajonettring integriert. Reflektor geätzt und eloxiert. Kühlkörper aus stranggepresstem Aluminium eloxiert. Farbtoleranz 3 SDCM. Lichtstromrückgang nach 50.000h L80/B20. Separates, nicht dimmbares Betriebsgerät. 5 Jahre Garantie.

**EIGENSCHAFTEN**

**KAUFMÄNNISCHE DATEN**

**ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)**

|         |        |
|---------|--------|
| Gewicht | 1,3 kg |
|---------|--------|

**MERKMALE**

|                                                                                 |                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Produktgruppe                                                                   | Downlight/Strahler/Flutlicht (EC001744) |
| Geeignet für Wandmontage                                                        | Nein                                    |
| Austauschbares Betriebsgerät                                                    | Ja                                      |
| Dimmung DALI-2                                                                  | Nein                                    |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.     | 80 %                                    |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | 20 %                                    |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                    | Nein                                    |
| Farbtemperatur einstellbar                                                      | nein                                    |
| Lichtstrom einstellbar                                                          | nein                                    |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar                                                 | nein                                    |
| Einbaudurchmesser                                                               | 175 mm                                  |
| 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                         | weiß                             |
| 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                  | 41-80° - breitstrahlend          |
| Schutzart (IP)                       | IP65                             |
| Schutzklasse nach IEC 61140          | I                                |
| Max. Systemleistung                  | 19,00 W                          |
| Lichtfarbe                           | weiß                             |
| Farbtemperatur                       | 3.000,00 K                       |
| Farbwiedergabeindex CRI              | 80-89                            |
| Lichtstrom                           | 2.280,00 lm                      |
| Leistungsfaktor                      | 0,90                             |
| Außendurchmesser                     | 208 mm                           |

|                                                                     |                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Einbauhöhe/-tiefe                                                   | 170 mm                                                                                                                                                    |
| Art der Verdrahtung                                                 | Abschluss                                                                                                                                                 |
| Polzahl                                                             | 3                                                                                                                                                         |
| Anschlussart                                                        | sonstige                                                                                                                                                  |
| Leuchtenlichtausbeute                                               | 120 lm/W                                                                                                                                                  |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                | ohne                                                                                                                                                      |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471                           | RG1                                                                                                                                                       |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                     | SDCM3                                                                                                                                                     |
| Reflektorfarbe                                                      | Silber                                                                                                                                                    |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | F                                                                                                                                                         |
| Geeignet für Einbaumontage                                          | Ja                                                                                                                                                        |
| Geeignet für Deckenmontage                                          | Ja                                                                                                                                                        |
| Mit Leuchtmittel                                                    | Ja                                                                                                                                                        |
| Mit Betriebsgerät                                                   | Ja                                                                                                                                                        |
| <b>IMPORT/EXPORT</b>                                                |                                                                                                                                                           |
| 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) |
| <b>VERORDNUNGEN</b>                                                 |                                                                                                                                                           |
| REACH Indicator                                                     | Ja                                                                                                                                                        |

**AB81094.00.91**

WEITERE PRODUKTE

ZUBEHÖR



**92.232.0504.1**

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