



ARCLITE®

**AE82355.00.90**

roundCENTURY 118 M

GTIN: 4062029188158

roundCENTURY 118 M - Runde Einbauleuchten dreh-ausschwenkbar weiss  
18W 14° 2700K CRI92 119-AE82355.00.90

lumen CENTURY©

ARTIKELDETAILS

DER Retail-Klassiker für hohe Ansprüche, größere Bauform: vielseitig einsetzbar, auch für die Beleuchtung von Vertikalflächen. Klares Schutzglas. Facettierter Reflektor für optimale Lichtverteilung. Drehbereich 355°. Ausschwenkbereich 60°. 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 | 1,8 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 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | 10 %              |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                    | Nein              |
| Farbtemperatur einstellbar                                                      | nein              |
| Lichtstrom einstellbar                                                          | nein              |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar                                                 | nein              |
| Einbaudurchmesser                                                               | 180 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                                                                 | drehbar           |
| 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                       | 11-20° - engstrahlend            |
| Schutzart (IP)                            | IP20                             |
| Schutzklasse nach IEC 61140               | I                                |
| Max. Systemleistung                       | 18,00 W                          |
| Lichtfarbe                                | weiß                             |
| Farbtemperatur                            | 2.700,00 K                       |
| Farbwiedergabeindex CRI                   | 90-100                           |
| Lichtstrom                                | 1.840,00 lm                      |
| Leistungsfaktor                           | 0,95                             |
| Außendurchmesser                          | 195 mm                           |
| Einbauhöhe/-tiefe                         | 170 mm                           |
| Art der Verdrahtung                       | Abschluss                        |
| Polzahl                                   | 3                                |
| Leiterquerschnitt                         | 0,50 mm²                         |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt          | 0,75 mm²                         |
| Anschlussart                              | Flachstecker                     |
| Leuchtenlichtausbeute                     | 102 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 | D  |
| 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 |
|-----------------|----|

## 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