



ARCLITE®

**AE82744.00.94**

trackCENTURY 75

GTIN: 4062029223767

trackCENTURY 75 - Schienenstrahler dreh-schwenkbar weiss 28W 37° 3500K  
CRI92 AE82744.00.94

## ARTIKELDETAILS

Hochmoderner, schlichter LED-Schienenstrahler – auch für niedrige Deckenhöhen geeignet. Facettierter Reflektor für optimale Lichtverteilung. Klares Schutzglas. Drehbereich 355°. Schwenkbereich 90°. Farbtoleranz 3 SDCM. Lichtstromrückgang nach 50.000h L80/B20. "in-trac" 3-Phasen Adapter mit integriertem Betriebsgerät, flickerfrei. 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 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.      | 80 %                                    |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.     | %                                       |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)  | 20 %                                    |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | %                                       |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                                                     | Nein                                    |
| Farbtemperatur einstellbar                                                       | nein                                    |
| Lichtstrom einstellbar                                                           | nein                                    |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar                                                  | nein                                    |
| Geeignet für Traversenmontage                                                    | Nein                                    |
| Geeignet für Podest-/Bodenmontage                                                | Nein                                    |
| Geeignet für Stromschienenmontage                                                | Ja                                      |
| Geeignet für Klemmmontage                                                        | Nein                                    |
| Geeignet für Seilsystem                                                          | Nein                                    |

|                                                  |                                  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|
| Verstellbarkeit                                  | drehbar und schwenkbar           |
| Leuchtmittel                                     | LED austauschbar                 |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen             | 1                                |
| Fassung                                          | ohne                             |
| Werkstoff des Gehäuses                           | Aluminium                        |
| Oberflächenschutz                                | pulverbeschichtet                |
| Werkstoff der Abdeckung                          | Glas transparent                 |
| Oberfläche gebürstet                             | Nein                             |
| Spannungsart                                     | AC                               |
| Nennspannung                                     | 220 - 240 V                      |
| Betriebsgerät                                    | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| Reflektor                                        | hochglänzend                     |
| Lichtverteiler                                   | Reflektor                        |
| Lichtverteilung                                  | symmetrisch                      |
| Ausstrahlungswinkel                              | 21-40° - mediumstrahlend         |
| Lichtaustritt                                    | direkt                           |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C          | h                                |
| Schutzart (NEMA)                                 | -                                |
| Schlagfestigkeit                                 | -                                |
| Schutzklasse nach IEC 61140                      | II                               |
| Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 | °C                               |
| Geeignet für Lampenleistung                      | W                                |
| Max. Systemleistung                              | 28,00 W                          |
| Lichtfarbe                                       | weiß                             |
| Farbtemperatur                                   | 2.700,00 K                       |
| Farbwiedergabeindex CRI                          | 90-100                           |

|                                                                     |           |
|---------------------------------------------------------------------|-----------|
| Leistungsfaktor                                                     | 0,95      |
| Breite                                                              | 158 mm    |
| Höhe/Tiefe                                                          | 132,00 mm |
| Außendurchmesser                                                    | 80 mm     |
| Art der Verdrahtung                                                 | Abschluss |
| Polzahl                                                             |           |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt                                    | mm²       |
| Anschlussart                                                        | sonstige  |
| 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         |
| Mit Präsenzmelder                                                   | Nein      |
| Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU                                | Ja        |
| Schutzart (IP), Rückseite                                           | IP20      |
| Schutzart (IP), frontseitig                                         | -         |
| Notstromversorgungssystem                                           | ohne      |
| Notfunktionsüberwachungssystem                                      | ohne      |
| Leuchtenlichtausbeute                                               | 86 lm/W   |
| Brandschutz gemäß UK Building Regulations Teil B - 30 Minuten       | Nein      |
| Brandschutz gemäß UK Building Regulations Teil B - 60 Minuten       | Nein      |
| Brandschutz gemäß UK Building Regulations Teil B - 90 Minuten       | Nein      |
| Geeignet für Deckenmontage                                          | Ja        |

**AE82744.00.94**

|                   |    |
|-------------------|----|
| Mit Leuchtmittel  | Ja |
| Mit Betriebsgerät | Ja |

#### VERKAUFSINFORMATIONEN

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Herstellerartikelnummer | AE82744.00.94 |
|-------------------------|---------------|

#### VERORDNUNGEN

|                   |    |
|-------------------|----|
| REACH-Kennzeichen | Ja |
|-------------------|----|

#### WEITERE BILDER



AE82744.00.94

