



arclite

**AG41348.00.92**

roundVISION 7

GTIN: 4062029256482

roundVISION 7 - Runde Einbauleuchten kardanisch weiss 27W 57° 4000K CRI92 AG41348.00.92

## ARTIKELDETAILS

Kardanische LED Einbauleuchte für gehobene Ansprüche, im Retail vielseitig einsetzbar. Ultra Reflektor Technologie. Drehbereich 350°. Schwenkbereich 23°. Farbtoleranz 3 SDCM. Farbtoleranz 2 SDCM. Lichtstromrückgang nach 66.000h L90/B10. Weitere Produktkonfigurationen auf Anfrage. 5 Jahre Garantie.

## EIGENSCHAFTEN

## KAUFMÄNNISCHE DATEN

|       |                     |
|-------|---------------------|
| Serie | energy mind® VISION |
|-------|---------------------|

## ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

|         |         |
|---------|---------|
| Gewicht | 1,12 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. | 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 |
|---------------------------------|------|

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Stroboskopeffektwert SVM | 0,4 |
|--------------------------|-----|

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Einbaudurchmesser | 138 mm |
|-------------------|--------|

|                                                            |    |
|------------------------------------------------------------|----|
| Max. Anzahl der Leuchten pro<br>Leitungsschutzschalter B16 | 52 |
|------------------------------------------------------------|----|

|                                                            |    |
|------------------------------------------------------------|----|
| Max. Anzahl der Leuchten pro<br>Leitungsschutzschalter C16 | 88 |
|------------------------------------------------------------|----|

|                                      |                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| 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 und schwenkbar           |
| Leuchtmittel                         | LED austauschbar                 |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen | 1                                |
| Fassung                              | ohne                             |
| Werkstoff des Gehäuses               | Aluminium                        |
| Oberflächenschutz                    | pulverbeschichtet                |
| Gehäusefarbe                         | weiß                             |
| Werkstoff der Abdeckung              | Kunststoff 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)                       | IP20                             |
| Schutzklasse nach IEC 61140          | I                                |
| Max. Systemleistung                  | 27,00 W                          |
| Lichtfarbe                           | weiß                             |

|                                           |             |
|-------------------------------------------|-------------|
| Farbtemperatur                            | 4.000,00 K  |
| Farbwiedergabeindex CRI                   | 90-100      |
| Lichtstrom                                | 3.695,00 lm |
| Leistungsfaktor                           | 0,96        |
| Außendurchmesser                          | 150 mm      |
| Einbauhöhe/-tiefe                         | 200 mm      |
| Art der Verdrahtung                       | Abschluss   |
| Polzahl                                   | 3           |
| Anschlussart                              | sonstige    |
| Leuchtenlichtausbeute                     | 137 lm/W    |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11      | ohne        |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | RG1         |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)           | SDCM3       |
| Blendbegrenzung (UGR)                     | 24,5        |
| Reflektorfarbe                            | Silber      |
| Geeignet für Einbaumontage                | Ja          |
| Geeignet für Deckenmontage                | Ja          |
| Mit Leuchtmittel                          | Ja          |
| Mit Betriebsgerät                         | Ja          |
| Dimmung 0-10 V                            | Ja          |
| Dimmung 1-10 V                            | 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 |
|-----------------|----|

