



ARCLITE®

# 7B2A03645C02

Vector CL 100 HV

GTIN: 8716197064092

Vector CL 100 HV - Phasenabsch. Aufbauleuchten starr weiss/kupfer 10W 40°  
3000K CRI93 847-7B2A03645C02

ILL

## ARTIKELDETAILS

LED Deckenaufbauleuchte für dekorative Beleuchtung. Gleichmäßige Ausleuchtung durch Linse, Reflektor oder Diffusor. Schutzblende aus Polycarbonat. Farbtoleranz 3 SDCM. Lichtstromrückgang nach 70.000h L80/B50. Interner Chip für reduziertes Flickern. 220-240V Netzspannung - Betriebsgerät nicht notwendig. Dimmbar mittels Phasen- und Phasenabschnittsdimmer. 7 Jahre Garantie. Netto 800lm

## EIGENSCHAFTEN

## KAUFMÄNNISCHE DATEN

## ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

|         |          |
|---------|----------|
| Gewicht | 0,415 kg |
|---------|----------|

## MERKMALE

|  |   |
|--|---|
| Produktgruppe  | Downlight/Strahler/Flutlicht (EC001744) |
| Geeignet für Wandmontage   | Ja                                      |
| Austauschbares Betriebsgerät   | Nein                                    |
| 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) | 50 %                                    |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung   | Nein                                    |
| Farbtemperatur einstellbar   | nein                                    |
| Lichtstrom einstellbar   | Stufen                                  |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar  | 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        |
| Leuchtmittel                            | LED austauschbar         |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen    | 1                        |
| Fassung                                 | ohne                     |
| Werkstoff des Gehäuses                  | Aluminium                |
| Oberflächenschutz                       | pulverbeschichtet        |
| Gehäusefarbe                            | mehrfarbig               |
| Werkstoff der Abdeckung                 | Kunststoff transparent   |
| Oberfläche gebürstet                    | Nein                     |
| Spannungsart                            | AC                       |
| Nennspannung                            | 220 - 240 V              |
| Betriebsgerät                           | nicht erforderlich       |
| Ohne Dimmfunktion                       | Nein                     |
| Reflektor                               | ohne                     |
| Lichtverteilung                         | symmetrisch              |
| Ausstrahlungswinkel                     | 21-40° - mediumstrahlend |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 70.000 h                 |
| Schutzart (IP)                          | IP20                     |
| Schlagfestigkeit                        | IK03                     |
| Schutzklasse nach IEC 61140             | I                        |
| Max. Systemleistung                     | 10,00 W                  |
| Lichtfarbe                              | weiß                     |
| Farbtemperatur                          | 3.000,00 K               |
| Farbwiedergabeindex CRI                 | 90-100                   |
| Lichtstrom                              | 800,00 lm                |
| Leistungsfaktor                         | 0,97                     |

|   |                    |
|---|--------------------|
| Höhe/Tiefe  | 92,00 mm           |
| Außendurchmesser  | 103 mm             |
| Art der Verdrahtung   | Abschluss          |
| Polzahl   | 2                  |
| Anschlussart  | Steckklemme        |
| Leuchtenlichtausbeute   | 80 lm/W            |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11                                | ohne               |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471                           | RG1                |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                     | SDCM3              |
| Blendbegrenzung (UGR)   | 15                 |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | nicht erforderlich |
| Geeignet für Aufbaumontage  | Ja                 |
| Geeignet für Deckenmontage  | Ja                 |
| Mit Leuchtmittel  | Ja                 |
| Dimmung DALI  | Ja                 |
| Dimmung Phasenabschnitt   | Ja                 |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1                      | Ja                 |

## IMPORT/EXPORT

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Herkunftsland            | Niederlande (NL)  |
| Statistische Warennummer | Lüster und andere elektrische Decken- und Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus anderen Stoffen als Kunststoff, keramischen Stoffen oder Glas (94051190) |

## VERORDNUNGEN

|                 |    |
|-----------------|----|
| REACH Indicator | Ja |
|-----------------|----|