



ARCLITE®

**4058075398696**

TruSys® PFM VN 35 W/4000 K

GTIN: 4058075398696

Leuchteneinsätze mit sehr enger Lichtausstrahlung

TruSys® PERFORMANCE VERY NARROW

## ARTIKELDETAILS

Leuchteneinsätze mit sehr enger Lichtausstrahlung. Produkteigenschaften:  
 Ausstrahlungswinkel sehr eng: 30°. Klickbare Lösung mit Druckknöpfen. Lichtausbeute: bis zu 160 lm/W. Fixierte Leuchtenabgriffe. Lumenpaket 5600 lm, 8000 lm, 11200 lm.  
 Stahlblechgehäuse. Material der Linse: PMMA. Schutzart: IP20. Einheitliches Familiendesign mit LEDVANCE. Lebensdauer (L80/B10): bis zu 60.000h. Produktvorteile: Stark gerichtete Lichtverteilung für Hochregallager. Einfache Installation, werkzeugloser Anschluss. Energiesparend und kostengünstig. Flexible Anwendung durch breites Sortiment an unterschiedlichen Lumenpaketen und Leuchtenöffnungswinkeln. Lichtbänder mit bis 57 (On-Off) / 66 (DALI) Leuchten möglich. Versionen mit DALI-EVG verfügbar.  
 Anwendungsgebiete: Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen. Industriehallen, Hochregallager, Werkstätten, Baumärkte. Technische Ausstattung: Tragschiene mit fest integriertem 5- und 8- poligen Kabelstrang.

## EIGENSCHAFTEN

## KAUFMÄNNISCHE DATEN

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Mindestbestellmenge | 4 Stück |
| Bestellschritt      | 4 Stück |

## ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

|         |         |
|---------|---------|
| Gewicht | 1,66 kg |
|---------|---------|

## MERKMALE

|                                      |                                             |
|--------------------------------------|---------------------------------------------|
| Produktgruppe                        | Geräteträger für Lichtbandsystem (EC000986) |
| Austauschbares Betriebsgerät         | Nein                                        |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar      | nein                                        |
| Farbtemperatur einstellbar           | nein                                        |
| Lichtstrom einstellbar               | nein                                        |
| Leuchtmittel                         | LED nicht austauschbar                      |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen | 0                                           |

|                                         |                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------|
| Fassung                                 | ohne                               |
| Gehäusefarbe                            | weiß                               |
| Spannungsart                            | AC                                 |
| Nennspannung                            | 220 - 240 V                        |
| Nennstrom                               | 190 mA                             |
| Betriebsgerät                           | elektronischer Trafo               |
| Ohne Dimmfunktion                       | Ja                                 |
| Lichtverteiler                          | Fokuslinse                         |
| Reflektor                               | ohne                               |
| Lichtverteilung                         | symmetrisch                        |
| Lichtaustritt                           | direkt                             |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)         | SDCM3                              |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 65.000 h                           |
| Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C | 60.000 h                           |
| Schutzart (IP)                          | IP20                               |
| Schutzklasse nach IEC 61140             | I                                  |
| Max. Systemleistung                     | 35,00 W                            |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 | 5.600 lm                           |
| Leuchtenlichtausbeute                   | 160 lm/W                           |
| Lichtfarbe                              | weiß                               |
| Farbtemperatur                          | 4.000,00 K                         |
| Farbwiedergabeindex CRI                 | 80-89                              |
| Leistungsfaktor                         | 0,90                               |
| Breite                                  | 66,8 mm                            |
| Höhe/Tiefe                              | 39,40 mm                           |
| Länge                                   | 1.500 mm                           |
| Art der Verdrahtung                     | geeignet für Durchgangsverdrahtung |

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Polzahl                                                                 | 2                                                                                                                                                                                                  |
| Anschlussart                                                            | sonstige                                                                                                                                                                                           |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015     | nicht erforderlich                                                                                                                                                                                 |
| Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1                        | -25 - 40 °C                                                                                                                                                                                        |
| Erfüllt min. EIA Lebensdauerkriterium L90 (bei 50.000 h bei tq = 25 °C) | Ja                                                                                                                                                                                                 |
| Mit Leuchtmittel                                                        | Ja                                                                                                                                                                                                 |
| Mit Betriebsgerät                                                       | Ja                                                                                                                                                                                                 |
| GEFAHRSTOFFE                                                            |                                                                                                                                                                                                    |
| RoHS anwendbar                                                          | Ja                                                                                                                                                                                                 |
| IMPORT/EXPORT                                                           |                                                                                                                                                                                                    |
| CE-Kennzeichen                                                          | Ja                                                                                                                                                                                                 |
| Herkunftsland                                                           | China (CN)                                                                                                                                                                                         |
| Statistische Warennummer                                                | andere elektrische Leuchten und Beleuchtungskörper, anderweitig weder genannt noch inbegriffen, mit LED-Lichtquelle, andere als Scheinwerfer, aus anderen Stoffen als aus Kunststoffen (9405 4239) |
| LOGISTIK                                                                |                                                                                                                                                                                                    |
| Unbegrenzte Haltbarkeit                                                 | Ja                                                                                                                                                                                                 |
| SONSTIGES                                                               |                                                                                                                                                                                                    |
| SCIP-Datenbank ID                                                       | e7e7bb43-13b2-4d39-b7d4-95e8cfc86443                                                                                                                                                               |
| VERKAUFSINFORMATIONEN                                                   |                                                                                                                                                                                                    |
| Beim Hersteller gelagert                                                | Ja                                                                                                                                                                                                 |

4058075398696

## VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen

Ja

## WEITERE BILDER

