



ARCLITE®

**4099854191138**

TRUSYS FLEX P 35W 865 W OP WT DALI

GTIN: 4099854191138

Leuchteneinsätze mit breiter Lichtverteilung und opaler Linse, bis zu 167 lm /W

TruSys® FLEX WIDE OPAL

## ARTIKELDETAILS

Leuchteneinsätze mit breiter Lichtverteilung und opaler Linse, bis zu 167 lm/W.  
Produkteigenschaften: Ausstrahlungswinkel breit: 90° mit opaler Linse. Klickbare Lösung mit Druckknöpfen. Lichtausbeute: bis zu 167 lm/W. Fixierte Leuchtenabgriffe.  
Leuchtenversionen erhältlich mit On/Off oder IoT-fähigem DALI-2 Treiber.  
Stahlblechgehäuse. Material der Linse: PMMA. Schutzart: IP40. Produktvorteile: LEDs mit opaler Abdeckung für homogene Beleuchtung und minimierte Blendung. Einfache Installation, werkzeugloser Anschluss. Energiesparend und kostengünstig. Flexible Anwendung durch breites Sortiment an unterschiedlichen Lumenpaketen und Leuchtenöffnungswinkeln. 5 Jahre Garantie. Anwendungsgebiete: Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen. Industriehallen, Hochregallager, Baumärkte. Discounter, Supermärkte. 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 | 1,65 kg |
|---------|---------|

## MERKMALE

|                                 |                                             |
|---------------------------------|---------------------------------------------|
| Produktgruppe                   | Geräteträger für Lichtbandsystem (EC000986) |
| Austauschbares Betriebsgerät    | Ja                                          |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung    | 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/DC                              |
| Nennspannung                            | 220 - 240 V                        |
| Nennstrom                               | 160 mA                             |
| Betriebsgerät                           | EVG                                |
| Ohne Dimmfunktion                       | Nein                               |
| Lichtverteiler                          | Fokuslinse                         |
| Reflektor                               | ohne                               |
| Lichtverteilung                         | symmetrisch                        |
| Lichtaustritt                           | direkt                             |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)         | SDCM3                              |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 100.000 h                          |
| Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C | 76.000 h                           |
| Schutzart (IP)                          | IP40                               |
| Schutzklasse nach IEC 61140             | I                                  |
| Max. Systemleistung                     | 35,00 W                            |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 | 5.600 lm                           |
| Leuchtenlichtausbeute                   | 160 lm/W                           |
| Farbtemperatur                          | 6.500,00 K                         |
| Farbwiedergabeindex CRI                 | 80-89                              |
| Leistungsfaktor                         | 0,95                               |
| Breite                                  | 77,7 mm                            |
| Höhe/Tiefe                              | 39,40 mm                           |
| Länge                                   | 1.500 mm                           |
| Art der Verdrahtung                     | geeignet für Durchgangsverdrahtung |

|                                                                         |                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Polzahl                                                                 | 3                                                                                                                                                         |
| 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                                                                                                                                                        |
| Dimmung 1-10 V                                                          | Ja                                                                                                                                                        |
| Dimmung DALI                                                            | Ja                                                                                                                                                        |
| GEFAHRSTOFFE                                                            |                                                                                                                                                           |
| RoHS anwendbar                                                          | Ja                                                                                                                                                        |
| IMPORT/EXPORT                                                           |                                                                                                                                                           |
| CE-Kennzeichen                                                          | Ja                                                                                                                                                        |
| Herkunftsland                                                           | China (CN)                                                                                                                                                |
| Statistische Warennummer                                                | Lüster und andere elektrische Decken- und Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus anderen Stoffen als Kunststoff, keramischen Stoffen oder Glas (94051190) |
| LOGISTIK                                                                |                                                                                                                                                           |
| Unbegrenzte Haltbarkeit                                                 | Ja                                                                                                                                                        |
| SONSTIGES                                                               |                                                                                                                                                           |
| SCIP-Datenbank ID                                                       | f5b4bd2b-beca-4a16-adbd-69f2edf7d5ae                                                                                                                      |
| VERKAUFSINFORMATIONEN                                                   |                                                                                                                                                           |
| Beim Hersteller gelagert                                                | Ja                                                                                                                                                        |

4099854191138

## VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen

Ja

## WEITERE BILDER



