



ARCLITE®

**4099854306624**

FL 250 P 167W 25KLM 840 PS SY100 WT

GTIN: 4099854306624

Vielseitig einsetzbare Fluter mit bis zu 25000 lm Lichtstrom

FLOODLIGHT 250

## ARTIKELDETAILS

Vielseitig einsetzbare Fluter mit bis zu 25000 lm Lichtstrom. Produkteigenschaften: Hohe Lichtausbeute: bis zu 150 lm/W. Schutzart: IP66. Vorinstalliertes, flexibles Kabel (H05RN-F) mit 1 m Länge, 3 x 1.0 mm<sup>2</sup> gekrimpt. Reflektorbasierte, symmetrische Lichtverteilung mit 100° x 100° Abstrahlwinkel. Montagebügel mit 30° Winkel und großem Rotationsbereich. Produktvorteile: Klimamembran für optimierten Luftaustausch, bei konstant hohem IP-Schutzgrad. Sehr vielseitig durch eine am Gehäuse wählbare Wattageneinstellung (Multi Lumen). Robuste Kabelverschraubung mit integrierter Waterstop-Funktion. Sichere und sehr gleichmäßige Ausleuchtung, dank opalem, gehärtetem Glasdiffusor. Lichtstark, robust und langlebig. Energieersparnis von bis zu 90 % verglichen mit Halogenlampen-Flutern. Kein Lichtaustritt im oberen Halbraum (ULOR 0%) bei 0° Aufneigung. Anwendungsgebiete: Ersatz für Fluter mit Halogenlampen. Außenanwendung (IP66). D-Zeichen gemäß EN 60598-2-24 für feuergefährdete Betriebsstätten, z. B. durch Ansammlung von Staub. Öffentlicher Raum. Anstrahlung von Fassaden. Baustellen. Parkplätze.

## EIGENSCHAFTEN

## KAUFMÄNNISCHE DATEN

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Mindestbestellmenge | 2 Stück |
| Bestellschritt      | 2 Stück |

## ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

|         |          |
|---------|----------|
| Gewicht | 4,353 kg |
|---------|----------|

## MERKMALE

|                              |                                         |
|------------------------------|-----------------------------------------|
| Produktgruppe                | Downlight/Strahler/Flutlicht (EC001744) |
| Geeignet für Wandmontage     | Ja                                      |
| Austauschbares Betriebsgerät | Nein                                    |
| Dimmung DALI-2               | Nein                                    |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung | Nein                                    |
| Farbtemperatur einstellbar   | nein                                    |
| Lichtstrom einstellbar       | nein                                    |

|                                                         |                        |
|---------------------------------------------------------|------------------------|
| Ausstrahlungswinkel einstellbar                         | nein                   |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16 | 4                      |
| Geeignet für Traversenmontage                           | Nein                   |
| Geeignet für Podest-/Bodenmontage                       | Ja                     |
| Geeignet für Stromschienenmontage                       | Nein                   |
| Geeignet für Klemmmontage                               | Nein                   |
| Geeignet für Seilsystem                                 | Nein                   |
| Verstellbarkeit                                         | schwenkbar             |
| Leuchtmittel                                            | LED nicht austauschbar |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen                    | 0                      |
| Fassung                                                 | ohne                   |
| Werkstoff des Gehäuses                                  | Aluminium              |
| Oberflächenschutz                                       | pulverbeschichtet      |
| Gehäusefarbe                                            | weiß                   |
| Oberfläche gebürstet                                    | Nein                   |
| Spannungsart                                            | AC                     |
| Nennspannung                                            | 220 - 240 V            |
| Betriebsgerät                                           | EVG                    |
| Ohne Dimmfunktion                                       | Ja                     |
| Reflektor                                               | matt                   |
| Lichtverteiler                                          | Reflektor              |
| Lichtverteilung                                         | symmetrisch            |
| Lichtaustritt                                           | direkt                 |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C                 | 100.000 h              |
| Schutzart (IP)                                          | IP66                   |
| Schlagfestigkeit                                        | IK08                   |

|                                                                     |                    |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Schutzklasse nach IEC 61140                                         | I                  |
| Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1                    | -30 - 50 °C        |
| Max. Systemleistung                                                 | 167,00 W           |
| Lichtfarbe                                                          | weiß               |
| Farbtemperatur                                                      | 4.000,00 K         |
| Farbwiedergabeindex CRI                                             | 80-89              |
| Lichtstrom                                                          | 25.000,00 lm       |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                             | 25.000 lm          |
| Leistungsfaktor                                                     | 0,90               |
| Breite                                                              | 61 mm              |
| Höhe/Tiefe                                                          | 409,00 mm          |
| Länge                                                               | 329 mm             |
| Art der Verdrahtung                                                 | Abschluss          |
| Polzahl                                                             | 3                  |
| Anschlussart                                                        | Steckklemme        |
| Leuchtenlichtausbeute                                               | 150 lm/W           |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471                           | RG1                |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                     | SDCM5              |
| Nennstrom                                                           | 741 mA             |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | nicht erforderlich |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar                                       | Ja                 |
| Geeignet für Aufbaumontage                                          | Ja                 |
| Mit Leuchtmittel                                                    | Ja                 |
| Mit Betriebsgerät                                                   | Ja                 |

|                                                                                   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|
| Leuchte mit begrenzter<br>Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach<br>EN 60598-2-24 | Ja |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|

## GEFAHRSTOFFE

|                |    |
|----------------|----|
| RoHS anwendbar | Ja |
|----------------|----|

## IMPORT/EXPORT

|                |    |
|----------------|----|
| CE-Kennzeichen | Ja |
|----------------|----|

|               |            |
|---------------|------------|
| Herkunftsland | China (CN) |
|---------------|------------|

|                          |                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Statistische Warennummer | andere elektrische Leuchten und<br>Beleuchtungskörper, anderweitig weder<br>genannt noch inbegriffen, mit LED-<br>Lichtquelle, andere als Scheinwerfer, aus<br>anderen Stoffen als aus Kunststoffen (9405<br>4239) |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## LOGISTIK

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Unbegrenzte Haltbarkeit | Ja |
|-------------------------|----|

## VERKAUFSINFORMATIONEN

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Beim Hersteller gelagert | Ja |
|--------------------------|----|

## VERORDNUNGEN

|                   |      |
|-------------------|------|
| REACH-Kennzeichen | Nein |
|-------------------|------|

**4099854306624**

[WEITERE BILDER](#)

