



ARCLITE®

**4099854305788**

FL 20 P 17W 2K4LM 830 PS SY100 BK

GTIN: 4099854305788

Vielseitig einsetzbare Fluter mit bis zu 2400 lm Lichtstrom

FLOODLIGHT 20

## ARTIKELDETAILS

Vielseitig einsetzbare Fluter mit bis zu 2400 lm Lichtstrom. Produkteigenschaften: Hohe Lichtausbeute: bis zu 145 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. Gärten und Balkone.

## EIGENSCHAFTEN

### KAUFMÄNNISCHE DATEN

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Mindestbestellmenge | 12 Stück |
| Bestellschritt      | 12 Stück |

### ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

|         |          |
|---------|----------|
| Gewicht | 0,526 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 | 102                    |
| Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16 | 131                    |
| 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  | schwarz                |
| 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  | IK07               |
| Schutzklasse nach IEC 61140   | I                  |
| Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1                    | -30 - 50 °C        |
| Max. Systemleistung   | 17,00 W            |
| Lichtfarbe  | weiß               |
| Farbtemperatur  | 3.000,00 K         |
| Farbwiedergabeindex CRI   | 80-89              |
| Lichtstrom  | 2.200,00 lm        |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1                             | 2.200 lm           |
| Leistungsfaktor   | 0,90               |
| Breite  | 38 mm              |
| Höhe/Tiefe  | 141,00 mm          |
| Länge   | 157 mm             |
| Art der Verdrahtung   | Abschluss          |
| Polzahl   | 3                  |
| Anschlussart  | Steckklemme        |
| Leuchtenlichtausbeute   | 133 lm/W           |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471                           | RG1                |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                     | SDCM5              |
| Nennstrom   | 75 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 |
|-------------------|------|

**WEITERE PRODUKTE**
**ÄHNLICHE ARTIKEL**

**4058075421097**

Vielseitig einsetzbare Fluter mit bis zu 3600 lm Lichtstrom

4099854305788

WEITERE BILDER

