

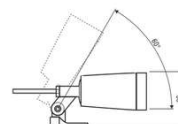
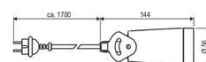
# Produktdatenblatt | Strahler (Retrofit - Niedervolt)

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Artikelnummer:   | <b>PC680602</b> |
| Serie:           |                 |
| EAN:             | 4037293011679   |
| Zolltarifnummer: | 94054239900     |

## Artikelbeschreibung

LED Gartenspot ■ Edelstahl ■ IP68 ■ 12 V/AC  
 ■ 6 W ■ 3000 K ■ 370 lm ■ 12V/AC/DC ■  
 5m Anschlussleitung für IP44-Stecksystem

Der massive LED-Strahler kann für vielfältige Anwendungen zum Einsatz gebracht werden. Da im Lieferumfang sowohl ein Stativ (Montagefuß), als auch ein Erdspeiß enthalten sind, kann der Spot nahezu überall montiert werden. Aufgrund der gegebenen Schutzart ist sogar der Einsatz unter Wasser bis zu einer Tauchtiefe von 1,5m möglich. Die 5m lange Anschlussleitung ist mit einem Stecker für das IP44-Stecksystem ausgestattet. Dadurch lassen sich auch größere Anlagen schnell und einfach installieren. Sowohl der Erdspeiß, als auch das Stativ sind mit einem feinen Zahnrastr versehen, um ein ungewolltes Schwenken des Spots zu verhindern. Der Schwenkwinkel beträgt 60°.



PC680602

Alle Maße sind in mm angegeben.

3/14

## Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC001744)

|                                                |                        |                                           |                                         |
|------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Schutzart (IP)                                 | IP68                   | Ausstrahlungswinkel einstellbar           | nein                                    |
| Schutzart (NEMA)                               | 6P                     | Ausstrahlungswinkel                       | 40                                      |
| Eingangsspannung [V]                           | 12 - 12                | Ausstrahlungswinkel (Bereich)             | mediumstrahlend 21-40°                  |
| Spannungsart                                   | AC                     | Werkstoff des Gehäuses                    | Edelstahl                               |
| Spannungsart 2                                 | DC                     | Gehäusefarbe                              | Edelstahl                               |
| Schutzklasse                                   | III                    | Oberflächenschutz                         | unbehandelt                             |
| Außendurchmesser [mm]                          | 56                     | Oberfläche gebürstet                      | nein                                    |
| Länge [mm]                                     | 144                    | Verstellbarkeit                           | schwenkbar                              |
| Max. Systemleistung [W]                        | 6                      | Schwenkbereich horizontal (Schwenkwinkel) | 60                                      |
| Systemleistung einstellbar                     | nein                   | Werkstoff der Abdeckung                   | Glas                                    |
| Systemleistung – Stufen [W]                    | 6                      | Beschaffenheit der Abdeckung              | klar                                    |
| Lichtstrom einstellbar                         | nein                   | Farbe der Abdeckung                       | farblos                                 |
| Bemessungslichtstrom [lm]                      | 370                    | Mit Betriebsgerät                         | nein                                    |
| Lichtstrom (min./max.)                         | 370 - 370              | Betriebsgerät                             | LED-Betriebsgerät<br>spannungsgesteuert |
| Lichtstrom – Stufen (lm)                       | 370                    | Austauschbares Betriebsgerät              | nein                                    |
| Farbtemperatur einstellbar                     | nein                   | Anschlussart                              | sonstige                                |
| Farbtemperatur (min./max.)                     | 3000 - 3000            | Polzahl                                   | 2                                       |
| Farbtemperatur [K] – werkseitig                | 3000                   | Leiterquerschnitt                         | 0,75                                    |
| Farbtemperatur – Stufen [K]                    | 3000                   | Notstromversorgung integriert             | nein                                    |
| Mit Leuchtmittel                               | ja                     | Geeignet für Aufbaumontage                | ja                                      |
| Leuchtmittel                                   | LED nicht austauschbar | Geeignet für Deckenmontage                | ja                                      |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | nein                   | Geeignet für Einbaumontage                | nein                                    |
| Lichtausbeute [lm/W] (max.)                    | 62                     | Geeignet für Pendelaufhängung             | nein                                    |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                   | nein                   | Geeignet für Wandmontage                  | ja                                      |
| Lichtaustritt                                  | direkt                 | Geeignet für Klemmontage                  | nein                                    |
| Lichtstärke [cd] (Berechnung)                  | 976                    | Geeignet für Podest-/Bodenmontage         | ja                                      |
| Lichtverteiler                                 | Reflektor              | Geeignet für Seilsystem                   | nein                                    |
| Lichtverteilung                                | symmetrisch            | Geeignet für Stromschienenmontage         | nein                                    |
| Lichtfarbe                                     | weiß                   | Geeignet für Traversenmontage             | nein                                    |
| Reflektor                                      | hochglänzend           |                                           |                                         |

|                                                                             |      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------|
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich                         | nein |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24 | nein |
| Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]                                | > 3  |
| Mit Bewegungsmelder                                                         | nein |
| Mit Lichtsensor                                                             | nein |
| Dimmbar                                                                     | nein |
| Dimmung 0-10 V                                                              | nein |
| Dimmung 1-10 V                                                              | nein |
| Dimmung DALI                                                                | nein |
| Dimmung DALI-2                                                              | nein |
| Dimmung DMX                                                                 | nein |
| Dimmung DSI                                                                 | nein |
| Dimmung LineSwitch                                                          | nein |
| Dimmung Netzspannungsmodulation                                             | nein |

|                                          |      |
|------------------------------------------|------|
| Dimmung Phasenabschnitt                  | nein |
| Dimmung Phasenanschnitt                  | nein |
| Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) | nein |
| Dimmung RF                               | nein |
| Dimmung Sine Wave Reduction              | nein |
| Dimmung Touch and Dim                    | nein |
| Dimmung Zigbee                           | nein |
| Dimmung herstellerspezifisch             | nein |
| Dimmung mit Push-button                  | nein |
| Dimmung programmierbar                   | nein |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar            | nein |
| Kompatibel mit Amazon Alexa              | nein |
| Kompatibel mit Apple HomeKit             | nein |
| Kompatibel mit Google Assistant          | nein |
| Gewicht [kg]                             | 1,22 |
| BEG                                      | nein |

## Zubehör

### 044139

3-fach Verteiler für IP44 Stecksystem



### 044252

2,5m Verbindungsleitung für IP44 Stecksystem



### 044151

Anschlussleitung mit Stecker für IP44-Stecksystem

