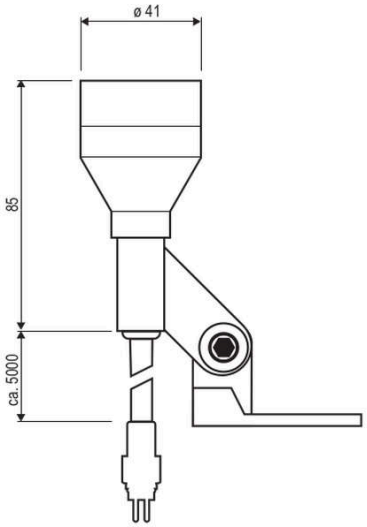
Produktdatenblatt |

Artikelnummer:	**P681235013**
Serie:	
EAN:	4037293403337
Zolltarifnummer:	94054239900

Artikelbeschreibung

LED Gartenspot ▪ Edelstahl ▪ IP68 ▪ 220-240 V/AC ▪ 3.5 W ▪ 6000 K ▪ 240 lm ▪ 220-240 V/AC ▪ 3er-Set inkl. IP44 NG / 3-fach Verteiler (STL)

Die massiven LED-Strahler können für vielfältige Anwendungen zum Einsatz gebracht werden. Da im Lieferumfang für jeden Spot sowohl ein Stativ (Montagefuß), als auch ein Erdspieß enthalten sind, können die Spots nahezu überall montiert werden. Aufgrund der gegebenen Schutzart ist sogar der Einsatz unter Wasser bis zu einer Tauchtiefe von 1,5m möglich. Das komplette Set wird über das IP44-Stecksystem einfach verkabelt. An jedem Spot befindet sich eine 5m lange Anschlussleitung. Außerdem befindet sich im Set ein 3-fach-verteiler, sowie das Vorschaltgerät, welches eine 1,8m lange Zuleitung mit Netzstecker hat. Sowohl der Erdspieß, als auch das Stativ sind mit einem feinen Zahnraster versehen, um ein ungewolltes schwenken des Spots zu verhindern. Der Schwenkwinkel beträgt 60°. Bei Bedarf können die mitgelieferten LED-Leuchtmittel natürlich jederzeit ausgetauscht werden. Die technischen Daten beziehen sich auf einen Spot.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC001744)

Schutzart (IP)	IP68
Schutzart (NEMA)	6P
Eingangsspannung [V]	220 - 240
Spannungsart	AC
Frequenz	50/60 Hz
Schutzklasse	II
Außendurchmesser [mm]	41
Länge [mm]	85
Max. Systemleistung [W]	3,5
Systemleistung einstellbar	nein
Systemleistung – Stufen [W]	3.5
Lichtstrom einstellbar	nein
Bemessungslichtstrom [lm]	240
Lichtstrom (min./max.)	240 - 240
Lichtstrom [lm] – werkseitig	240
Lichtstrom – Stufen (lm)	240
Farbtemperatur einstellbar	nein
Farbtemperatur (min./max.)	6000 - 6000
Farbtemperatur [K] – werkseitig	6000
Farbtemperatur – Stufen [K]	6000
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Mit Leuchtmittel	ja
Leuchtmittel	LED austauschbar
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	69
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtaustritt	direkt
Lichtstärke [cd] (Berechnung)	1121
Lichtverteiler	Reflektor

Lichtverteilung	symmetrisch
Lichtfarbe	weiß
Reflektor	weiß
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel	30
Ausstrahlungswinkel (Bereich)	mediumstrahlend 21-40°
Fassung	GZ4
Werkstoff des Gehäuses	Edelstahl
Gehäusefarbe	Edelstahl
Oberflächenschutz	unbehandelt
Oberfläche gebürstet	nein
Verstellbarkeit	schwenkbar
Schwenkbereich horizontal (Schwenkwinkel)	60
Werkstoff der Abdeckung	Glas
Beschaffenheit der Abdeckung	klar
Farbe der Abdeckung	farblos
Mit Betriebsgerät	ja
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Anschlussart	sonstige
Polzahl	2
Leiterquerschnitt	0,75
Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja
Geeignet für Lampenleistung [W]	0.10 - 3.50
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Einbaumontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Geeignet für Wandmontage	ja

Geeignet für Klemmmontage	nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	ja
Geeignet für Seilsystem	nein
Geeignet für Stromschienenmontage	nein
Geeignet für Traversenmontage	nein
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]	3,34
BEG	nein
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja

Zubehör

044139

3-fach Verteiler für IP44 Stecksystem

044252

2,5m Verbindungsleitung für IP44 Stecksystem

044151

Anschlussleitung mit Stecker für IP44-Stecksystem