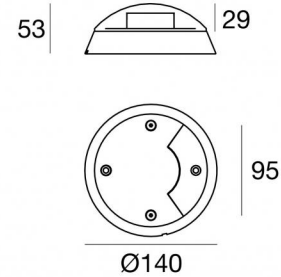


# Astropek\_1 Blade V2



Uplights | 1 x powerLEDs 2 W DC 630 mA | CRI 92  
83524N12



Technische Daten	
Typ	Oberfläche - -
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optik	Radial Mono-directional emission
Light emission direction	external
Lampe Nennleistung	2 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	303 lm
Eingangsspannungsbereich	630mA
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 K
Farbwiedergabeindex	92 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	CC
Isolierklasse	3
IP	IP67
IK	IK10
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Nein
Leuchte dimmbar	DALI - 1-10V
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Ja
Überrollbarkeit	2500 Kg
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	3 m
Harzbeschichtung	Ja
Typ Lichtabstrahlung	Einflammmig
Nettogewicht	0.85 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein
Technische Merkmale des Produkts	Acquastop

## Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminium
Farbe	Grau RAL 9006
Bearbeitungstyp	Lackierung

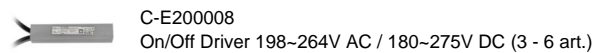
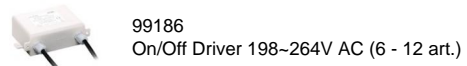
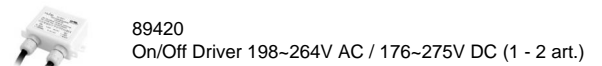
## Oberfläche Diffusor

Material	Glas
Farbe	Weiß
Bearbeitungstyp	Sandstrahlen

## Oberfläche socket

Material	PC
Farbe	Schwarz

## Elektronik





Uplights | 1 x powerLEDs 2 W DC 630 mA | CRI 92  
83524N12

Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a radial mono-directional emission light distribution is composed of 1 powerLED LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 92; the source luminous flux is 303 lm, with a 151.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a grey ral 9006 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of glass with a sandblasting treatment. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 0.85 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 2 W. The power supply cable is included and features a 3 m length.

The device features protection class III and can be floor-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

## Energieeffizienzklasse

ieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

## Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	19 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	303 lm
Leuchten Lichtstrom	58 lm
Consumption	2,0 W
Leuchten Lichtausbeute	29 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step
Farbwiedergabeindex	92 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	50°C

## LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

## OPTICAL

Optik C0/C180	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical

