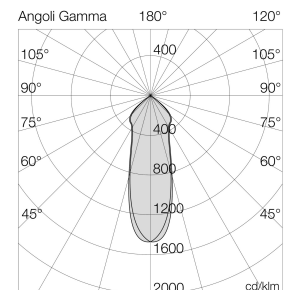


7027CR4100EL

Flutlichtstrahler 7027 POLAR 2 (CR) 100W 4000K Anthrazit symmetrisch engstrahlend on/off



4000
K

Deklaration

Taric Code	94054210
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Garantie	7 Jahre
Verwendung	LED-Strahler für Innen- und Außenbereich. Geeignet für Boden-, Wand-, Mast- oder Deckenmontage.
Überspannungsschutz	10kv
Lieferumfang	Neopren-Anschlussleitung H07RN-F 3x1mm² vorkonfektioniert Länge 1000 mm. Überspannungsschutz 10kV enthalten. Verschraubung mit integriertem Feuchtigkeitsschutzventil

7027CR4100EL

Flutlichtstrahler 7027 POLAR 2 (CR) 100W 4000K Anthrazit symmetrisch
engstrahlend on/off

Abmessung und Body

Länge[mm]	205
Breite [mm]	50
Höhe[mm]	365
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Gewicht [kg]	3.7
Material Korpus	Gehäuse aus druckgegossenem Aluminium mit korrosionsbeständiger Pulverlackierung Polyester Einbrennlack Farbe Silber. Diffusor aus gehärtetem Flachglas extraktart Stärke 4 mm, Dichtung aus Silikon.
Abmessungen [mm]	205 mm (L) x 50 mm (P) x 365 mm (H)
Farbe:	Anthrazit

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	29°
Lumen* [Lm]	15772
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L90-B10 > 100.000 h
Reflektor	Konzentrator-Reflektor 29° in gebürstetem Aluminium
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	158
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	100
Frequenz	50/60Hz

Sonstige technische Daten

Eignung	Innenräume, Außenräume
---------	------------------------

Anschluss

Anschlüsse	Entnehmbar
------------	------------

7027CR4100EL

Flutlichtstrahler 7027 POLAR 2 (CR) 100W 4000K Anthrazit symmetrisch engstrahlend on/off



Steuerung

Ansteuerung

on/off

Grafiken



Ausleuchtung (Richtwert)

7027CR - max 100000 lm (100°) - 10000 lm

Halbwinkel 10° (30°) / 17° (40°)



Abstand	Beleuchtung	Quadratmeter
4 m	88 lx	2,3 m
6 m	39 lx	3,5 m
8 m	22 lx	4,6 m
10 m	14 lx	5,8 m



Leuchtdichte (cd/klm) = 10000 lm / 100° = 100 cd/klm
 Leuchtdichte (cd/klm) = 10000 lm / 170° = 588 cd/klm
 Leuchtdichte (cd/klm) = 10000 lm / 10° = 10000 cd/klm
 Leuchtdichte (cd/klm) = 10000 lm / 30° = 3700 cd/klm
 Leuchtdichte (cd/klm) = 10000 lm / 40° = 2500 cd/klm



Downloads

DATENBLATT_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS



VIDEO





SPRS GmbH
Stelzhamerstraße 6, 4053 Haid bei Ansfelden, Österreich
office@sprs.co
FN 480345 s | UID ATU72691937