

7028T23092GD

Flutlichtstrahler 7028 POLAR 3 (T2) 92W 3000K CRI 70 Silber asymmetrisch mittelstrahlend DALI 2



Deklaration

Taric Code	94054210
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Garantie	7 Jahre
Verwendung	LED-Leuchte für Straßenbeleuchtung, an Mast montierbar
Überspannungsschutz	10kv
Lieferumfang	Mastanschluss Durchmesser 60 mm pulverbeschichtet inklusive.. Ausgangsleitung Neopren H07RN-F bereits verdrahtet, Länge 1500 mm.

Abmessung und Body

Länge[mm]	295
Breite [mm]	55
Höhe[mm]	465

7028T23092GD

Flutlichtstrahler 7028 POLAR 3 (T2) 92W 3000K CRI 70 Silber asymmetrisch
mittelstrahlend DALI 2

Abmessung und Body

Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Gewicht [kg]	7.5
Material Korpus	Druckgussaluminium-Gehäuse pulverlackiert mit duroplastischem Polyesterantriebsmittel Korrosionsschutz Silber, Sicherheitsglas transparent Stärke 4 mm, Silikon-Dichtung
Abmessungen [mm]	295 mm (L) x 55 mm (P) x 465 mm (H)
Farbe:	Silber

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	3000
Lumen* [Lm]	13360
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L90-B10 > 100.000 h
Reflektor	Asymmetrische Mittelphotometrie 45° Straßenleuchte IESNA Typ II aus hochleistungs-PMMA
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	145
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	92
Frequenz	50/60Hz

Sonstige technische Daten

Eignung	Außen
---------	-------

Anschluss

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

Steuerung

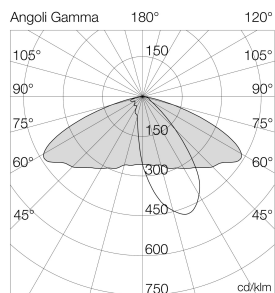
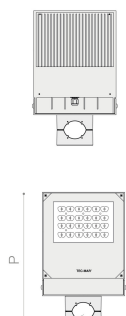
Ansteuerung	DALI 2
-------------	--------

7028T23092GD

Flutlichtstrahler 7028 POLAR 3 (T2) 92W 3000K CRI 70 Silber asymmetrisch
mittelstrahlend DALI 2



Grafiken



Ausleuchtung (Richtwert)

7028T2 - 92W 3000K CRI 70 - asymmetrisch CDM

Abstand	Beleuchtung	Fläche (l x b)
4 m	11 lx	6,9 m x 25 m
6 m	5 lx	10 m x 37 m
8 m	3 lx	14 m x 50 m
10 m	2 lx	17 m x 62 m



Leuchtdichte (Peakwert) 1500 lx (1500 cd/m²) - 1500 lx (1500 cd/m²) - 1500 lx (1500 cd/m²)
Leuchtdichte (Durchschnitt) 1500 lx (1500 cd/m²) - 1500 lx (1500 cd/m²) - 1500 lx (1500 cd/m²)
Leuchtdichte (Gesamt) 1500 lx (1500 cd/m²) - 1500 lx (1500 cd/m²) - 1500 lx (1500 cd/m²)

Downloads

DATENBLATT_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP



VIDEO





RIESTE Licht – Ihr Partner für professionelle Beleuchtungslösungen

RIESTE Licht steht für erstklassige Qualität und Service in der Industrie- und Gewerbebeleuchtung. Mit langjähriger Erfahrung und innovativen Lösungen setzen wir Maßstäbe in der Branche. Unser Angebot umfasst moderne LED-Beleuchtung, Flutlichtanlagen und intelligente Steuerungssysteme, die individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmt werden.

Unsere Experten begleiten Sie von der Planung über die Umsetzung bis hin zur Wartung und entwickeln maßgeschneiderte Beleuchtungskonzepte für eine effiziente und nachhaltige Nutzung. Dabei legen wir großen Wert auf Nachhaltigkeit – unsere energieeffizienten Lichtsysteme reduzieren den CO₂-Ausstoß und fördern eine umweltfreundliche, wirtschaftliche Beleuchtungslösung für Unternehmen.

RIESTE Licht GmbH

Headquarter
Stelzhamerstraße 6
A 4053 Haid

office@rieste.com
AT: +43 (0) 7229 211 13
DE: +49 (0) 30 120 83 60 65

Alle Angaben, einschließlich technischer Daten, Lichtberechnungen und Produktempfehlungen, basieren auf dem Stand bei Erstellung und können Änderungen unterliegen. Sämtliche Medien sind Eigentum der RIESTE Licht GmbH. Lichtberechnungen sind Simulationen und können von den tatsächlichen Bedingungen abweichen. Individuelle Prüfung vor Ort empfohlen. Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

rieste.com