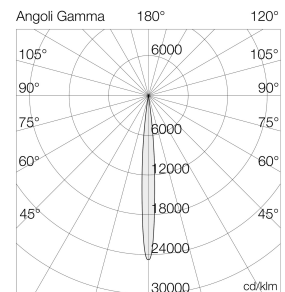


3001W14070FC

Flutlichtstrahler 3001 GIOTTO (W1) 70W 4000K Silber symmetrisch engstrahlend cablaggio passante



Deklaration

Taric Code	94054210
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Garantie	7 Jahre
Verwendung	LED-Außenstrahler für architektonische Beleuchtung
Überspannungsschutz	10kv
Lieferumfang	Neoprenkabel H07RN-F 3x1 mm ² , vorgefertigt, Länge 1500 mm.. Integriertes osmotisches Kondensschutzventil.. Treiber 220-240 V AC 50/60 Hz.

Abmessung und Body

Länge[mm]	110
Breite [mm]	70
Höhe[mm]	1240

3001W14070FC

Flutlichtstrahler 3001 GIOTTO (WI) 70W 4000K Silber symmetrisch
engstrahlend cablaggio passante



Abmessung und Body

Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Gewicht [kg]	5.2
Material Korpus	Strangpressaluminium-Gehäuse eloxiert silber, Seitendeckel aus Druckgussaluminium mit thermohärtender Polyesterpulverlack korrosionsschutz silber, gehärtetes Klarglas Stärke 5 mm, Dichtung aus Silikon
Abmessungen [mm]	110 mm (L) x 70 mm (P) x 1240 mm (H)
Farbe:	Silber

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	8°
Lumen* [Lm]	7941
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L90-B10 > 60.000 h L80-B50 > 100.000 h
Reflektor	Spot-Optik 8° mit hocheffizienten PMMA-Linsen, Blendschutz und Antireflexbeschichtung, Reflektor aus schwarzlackierter Stahlblechtafel. Diffusor aus ebener gehärteter Kristallglasscheibe Stärke 5 mm.
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	113
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	70
Frequenz	50/60Hz

Sonstige technische Daten

Eignung	Außen
---------	-------

Anschluss

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

3001W14070FC

Flutlichtstrahler 3001 GIOTTO (W1) 70W 4000K Silber symmetrisch
engstrahlend cablaggio passante

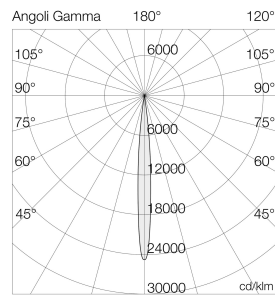


Steuerung

Ansteuerung

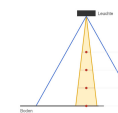
cablaggio passante

Grafiken



Ausleuchtung (Richtwert)

3001W14070FC - 140W 4000K 70W 4000K
Hakenbohrer 4" (100mm) 10" (254mm) asymmetrische Optik



Abstand	Beleuchtung	Fläche (l x b)
4 m	2 lx	0,6 m x 2,8 m
6 m	882 lx	0,9 m x 4,2 m
8 m	496 lx	1,2 m x 5,5 m
10 m	316 lx	1,5 m x 6,9 m

Leuchtdichte (Richtwert) in Lux (lx) = 1000000 / (Abstand in m)²
 Lichtstrom (lm) = Lichtleistung (W) x Lichtausbeute (lm/W) x Lichtverlust (V)
 Lichtverlust = Lichtverlust durch Leuchten, Lichtverlust durch Luft, Lichtverlust durch Reflektoren, Lichtverlust durch Absorption

Downloads

DATENBLATT_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS





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