

3005W54070FC

Fassadenstrahler 3005 GIOTTO XF (W5) 70W 4000K Silber symmetrisch mittelstrahlend on/off - Durchgangsverdrahtet



4000
K

Deklaration

Taric Code	94054210
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Garantie	7 Jahre
Verwendung	Linearer LED-Außenstrahler zur Architekturbeleuchtung von Fassaden, Portiken, Architekturelementen, Gehwegen, Dachüberständen, Strukturdetails, Denkmälern und Grünanlagen. Geeignet für Boden-/Erdverlegung, Decken- und Wandmontage.
Überspannungsschutz	10kv
Lieferumfang	Neopren-Anschlussleitung H07RN-F 3x1 mm², Länge 800 mm, vorkonfektioniert. Integriertes osmotisches Kondensschutzventil. Treiber 220-240 V AC 50/60 Hz

3005W54070FC

Fassadenstrahler 3005 GIOTTO XF (W5) 70W 4000K Silber symmetrisch
mittelstrahlend on/off - Durchgangsverdrahtet



Abmessung und Body

Länge[mm]	62
Breite [mm]	1175
Höhe[mm]	75
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Material Korpus	Strangpressaluminium, eloxiert, Oberflächenfinish Silber, Verschlussendeckel aus Druckgussaluminium, pulverbeschichtet mit thermohärtenden Polyesterharzen, Korrosionsschutz, Farbe Silber, Silikon-Dichtung, Verschlussclips, Befestigungsschrauben und verstellbare Befestigungsbügel aus Edelstahl
Abmessungen [mm]	62 mm (L) x 1175 mm (P) x 75 mm (H)
Farbe:	Silber

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	45°
Lumen* [Lm]	7474
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L80-B50 > 100.000 h
Reflektor	Optik mittlerer Öffnung 45° mit hochleistungs-PMMA-Linsen, blendungsarm und entspiegelt, Reflektor aus schwarz lackiertem Stahlblech. Diffusor aus vorgespanntem Klarglas, Dicke 4 mm.
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	107
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	70
Frequenz	50/60Hz

Sonstige technische Daten

Eignung	Außen
---------	-------

3005W54070FC

Fassadenstrahler 3005 GIOTTO XF (W5) 70W 4000K Silber symmetrisch
mittelstrahlend on/off - Durchgangsverdrahtet



Anschluss

Anschlüsse Entnehmbar

Steuerung

Ansteuerung on/off - Durchgangsverdrahtet

Grafiken



Ausleuchtung (Richtwert)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Höhe	Beleuchtung	Fläche (l x b)
4 m	338 lx	3,2 m x 4,5 m
6 m	150 lx	4,9 m x 6,8 m
8 m	85 lx	6,5 m x 9 m
10 m	54 lx	8,1 m x 11 m



Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

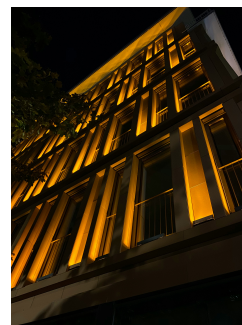
3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)

Leuchtdichte (Richtwert) (cd/klm)

3005W5 - H40 30009154070 | 70/24 W

Halbwinkel 27° (Ang. 27°) (27°) (27°) (27°)



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