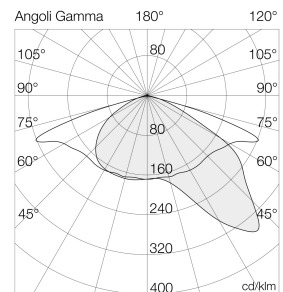


7024AM3010C2

Flutlichtstrahler 7024 MICRO (AM) 10W 3000K Corten asymmetrisch breitstrahlend 1000 mm



Deklaration

Produktgruppen Name	STILO
Herkunftsland	Italien
Taric Code	94054210
Technologie	LED
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Lebensdauer [h]	75000
Garantie	7 Jahre
Produkt Typ	Pollerleuchte
Verwendung	Außenpollard zur Boden-/Flächenmontage für die Beleuchtung von Fußwegen, Fahrbereichen und Grünflächen.
Lieferumfang	Neopren-Kabel H05RN-F 3x1mm ² vorkonfektioniert Länge 1000 mm.. Integriertes Osmoseventil zur Tauwasserverhinderung.. Direkte AC-Stromversorgung mit Phasenanschnittdimmung.

7024AM3010C2

Flutlichtstrahler 7024 MICRO (AM) 10W 3000K Corten asymmetrisch
breitstrahlend 1000 mm



Abmessung und Body

Länge[mm]	95
Breite [mm]	165
Höhe[mm]	1000
Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP66
Schutzklasse II - Isolation	nein
Gewicht [kg]	2.5
Material Korpus	Mastaufsatz in druckgegossenem Aluminium und Mastaufbau aus stranggepresstem Aluminium mit erhöhter Oxidationsbeständigkeit, beschichtet mit korrosionsbeständigen thermohärtenden Polyesterpulvern silberfarben.
Produktfarbe	corten
Überverpackung [Stück]	1
Schutzklasse I - Erdung	ja
Abmessungen [mm]	95 mm (L) x 165 mm (P) x 1000 mm (H)
Schutzklasse	I
Farbe:	Corten

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	3000
Öffnungswinkel* [° Grad]	45°
Lumen* [Lm]	1154
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L80-B50 > 75.000 h L80-B20 > 50.000 h
Farbwiedergabeindex	CRI>80
Reflektor	Asphärische Linse 45° aus hochleistungs-PMMA. Monoemitterausleuchtung auf Einzelseite. Diffusor aus Extra-Weiß-Glas.
Dimmbar	nein
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	115
Ausstrahlungs Charakteristik	asymmetrisch
Ausstrahlungs Geometrie	einseitig
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

7024AM3010C2

Flutlichtstrahler 7024 MICRO (AM) 10W 3000K Corten asymmetrisch
breitstrahlend 1000 mm



Elektrische Daten

Leistung [Watt]	10
Frequenz	50/60Hz
Spannung [Volt]	220-240V

Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-25° C bis 45° C
Steuersignal	on/off
Eignung	Außen

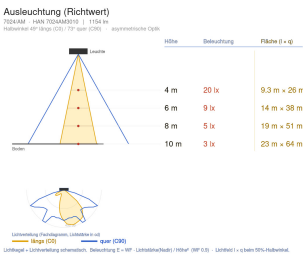
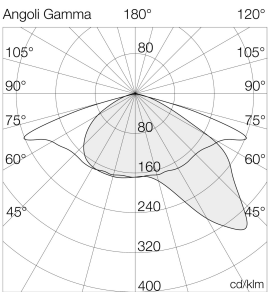
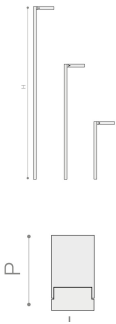
Anschluss

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

Steuerung

Ansteuerung	1000 mm
-------------	---------

Grafiken



Downloads

DATENBLATT_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS





Präzises Licht am Portalkran

Für einen Portalkran im Außenbereich entwickelten wir eine robuste LED-Beleuchtung mit gleichmäßiger Lichtführung und vibrationsgedämpfter Montage.

Kranarbeit verlangt präzises, ruhiges Licht – besonders im Außenbereich. Für diesen Portalkran haben wir die Beleuchtung komplett neu konzipiert: Die Planung orientierte sich an den unterschiedlichen Arbeitsbereichen unter dem Kran, damit Lastaufnahmen, Wege und Signale jederzeit klar erkennbar sind. LED-Scheinwerfer mit gezielter Lichtlenkung liefern eine gleichmäßige Ausleuchtung ohne harte Schatten; verschiedene Abstrahlvarianten sichern die passende Beleuchtungsstärke vom Haken bis zur Fahrbahn.

Eine vibrationsgedämpfte Montage schützt die Leuchten bei Kranfahrten, der robuste Aufbau widersteht Wetter und Schmutz. Das Ergebnis ist ein wirtschaftliches System, das Betriebskosten senkt, Blendung minimiert und die Arbeitssicherheit nachhaltig erhöht.



Professionelle Unterstützung für Ihre
Projektinitiativen.

PROJEKT FACTS

Land	Deutschland
Fläche	1.650 m²
Rubrik	Kran
Lumen	26.000 lm
Schutz Klasse	IP 65
Technologie	LED
Dimmbar	Stufendimmung
Lichtfarbe	4.000 K
Montage	Bügel

Besonderheiten

Vibrationsgedämpfte Montage bei gezielter Lichtlenkung bei gleichmäßiger Ausleuchtung.

Lichtsysteme – Individuell einfach!

Wir planen Beleuchtungslösungen perfekt zugeschnitten auf Ihre



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