

6104C64027N4

Flutlichtstrahler 6104 TOM (C6) 27W 4000K Schwarz symmetrisch mittelstrahlend on/off (48Vdc)



Deklaration

Taric Code	94054210
Fertigungsnormen	CE / UNI EN 60598-1
Garantie	7 Jahre
Verwendung	LED-Strahler schwenkbar für Innenräume, geeignet für die Installation auf elektrifizierter Eurostandard-Schiene.
Lieferumfang	Treiber für elektrifizierten Eurostandard-Schiene inklusive.. Adapter für 48V-Gleichspannungsschiene inklusive.

Abmessung und Body

Länge[mm]	75
Breite [mm]	75
Höhe[mm]	125

6104C64027N4

Flutlichtstrahler 6104 TOM (C6) 27W 4000K Schwarz symmetrisch
mittelstrahlend on/off (48Vdc)



Abmessung und Body

Stoßfestigkeit IK Klasse	IK08
IP Schutzart	IP20
Gewicht [kg]	0.65
Material Korpus	Druckgussgehäuse aus Aluminium, pulverbeschichtet mit epoxypolyesterpulver, schwarze antivergilbende Farbe, feingekörnte Oberflächenstruktur.
Abmessungen [mm]	75 mm (L) x 75 mm (P) x 125 mm (H)
Farbe:	Schwarz

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	4000
Öffnungswinkel* [° Grad]	60°
Lumen* [Lm]	3262
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L80-B50 >100.000 h
Reflektor	Mittlere Streuoptik 60° mit hocheffizienter PMMA-Reflektoroberfläche, blendungssicher und entspiegelt.
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	121
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	27
Frequenz	50/60Hz

Sonstige technische Daten

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

Anschluss

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

6104C64027N4

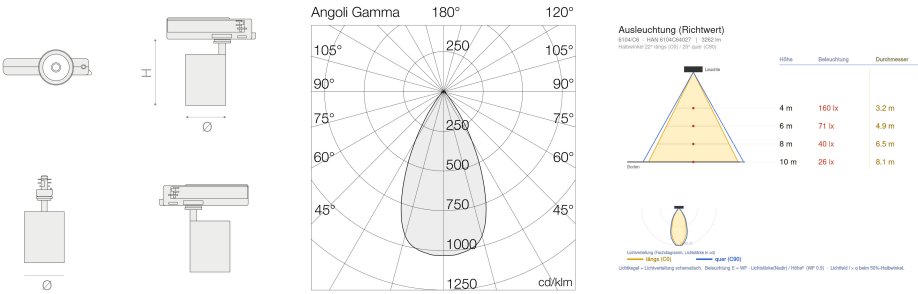
Flutlichtstrahler 6104 TOM (C6) 27W 4000K Schwarz symmetrisch
mittelstrahlend on/off (48Vdc)



Steuerung

Ansteuerung	on/off (48Vdc)
-------------	----------------

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.



Dieses Produkt ist darauf ausgelegt, Ihre
Projektanforderungen zu erfüllen.

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