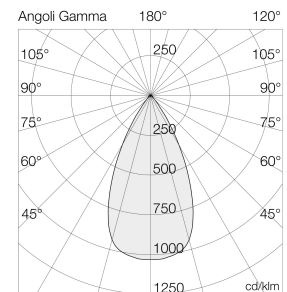
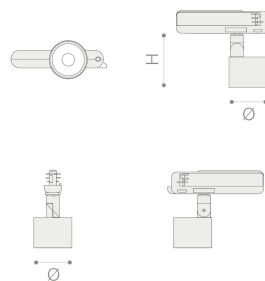


6101C64015NL

# Flutlichtstrahler 6101 TALO (C6) 15W 4000K Schwarz symmetrisch mittelstrahlend on/off



## Deklaration

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

## Abmessung und Body

|             |     |
|-------------|-----|
| Länge[mm]   | 65  |
| Breite [mm] | 65  |
| Höhe[mm]    | 100 |

6101C64015NL

Flutlichtstrahler 6101 TALO (C6) 15W 4000K Schwarz symmetrisch  
mittelstrahlend on/off



## Abmessung und Body

|                          |                                                                                                                                               |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stoßfestigkeit IK Klasse | IK08                                                                                                                                          |
| IP Schutzart             | IP44                                                                                                                                          |
| Gewicht [kg]             | 0.45                                                                                                                                          |
| Material Korpus          | Druckgussgehäuse aus Aluminium, pulverbeschichtet mit epoxypolyesterpulver, schwarze antivergilbende Farbe, feingekörnte Oberflächenstruktur. |
| Abmessungen [mm]         | 65 mm (L) x 65 mm (P) x 100 mm (H)                                                                                                            |
| Farbe:                   | Schwarz                                                                                                                                       |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                                                         |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 4000                                                                                    |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 60°                                                                                     |
| Lumen* [Lm]              | 2018                                                                                    |
| Binningtoleranz          | 3 step                                                                                  |
| Lichtstromrückgang       | L90-B10 >100.000 h                                                                      |
| Reflektor                | Mittlere Diffusionsoptik 60° mit hocheffizienten PMMA-Linsen, blendarm und entspiegelt. |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                                                                   |
| Lumen/Watt               | 135                                                                                     |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                                                        |

## Elektrische Daten

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Leistung [Watt] | 15      |
| Frequenz        | 50/60Hz |

## Sonstige technische Daten

|         |            |
|---------|------------|
| Eignung | Innenräume |
|---------|------------|

## Anschluss

|            |            |
|------------|------------|
| Anschlüsse | Entnehmbar |
|------------|------------|

## Steuerung

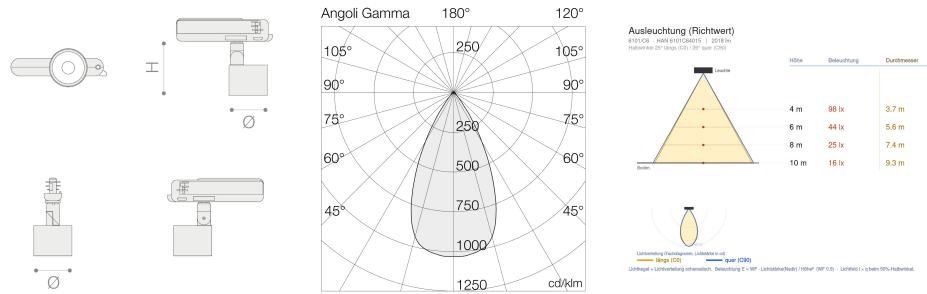
|             |        |
|-------------|--------|
| Ansteuerung | on/off |
|-------------|--------|

6101C64015NL

Flutlichtstrahler 6101 TALO (C6) 15W 4000K Schwarz symmetrisch  
mittelstrahlend on/off



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.



**Qualität, auf die Sie sich in Ihren Projekten  
verlassen können.**

## 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 CO<sub>2</sub>-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**