

6101Z14026B4

# Flutlichtstrahler 6101 TALO (ZI) 26W 4000K Weiß symmetrisch zoom-strahlend (15° 45°) on/off - 48Vdc



## 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 |

6101Z14026B4

Flutlichtstrahler 6101 TALO (ZI) 26W 4000K Weiß symmetrisch zoom-strahlend  
(15° 45°) on/off - 48Vdc



## 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:                   | Weiß                                                                                                                                          |

## Lichttechnische Daten

|                          |                                                                                                      |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin | 4000                                                                                                 |
| Öffnungswinkel* [° Grad] | 15/45°                                                                                               |
| Lumen* [Lm]              | 3085                                                                                                 |
| Binningtoleranz          | 3 step                                                                                               |
| Lichtstromrückgang       | L90-B10 >100.000 h                                                                                   |
| Reflektor                | Zoomoptik einstellbar von 15° bis 45° mit hocheffizienten PMMA-Linsen, blendungsarm und entspiegelt. |
| Leuchtmittel tauschbar   | Abnehmbar (Klasse: D)                                                                                |
| Lumen/Watt               | 119                                                                                                  |
| Augenrisiko              | Risikogruppe frei von Gefährdung                                                                     |

## Elektrische Daten

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Leistung [Watt] | 26      |
| Frequenz        | 50/60Hz |

## Sonstige technische Daten

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

## Anschluss

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

6101Z14026B4

Flutlichtstrahler 6101 TALO (ZI) 26W 4000K Weiß symmetrisch zoom-strahlend  
(15° 45°) on/off - 48Vdc



## Steuerung

Ansteuerung

on/off - 48Vdc

## Grafiken



## Downloads

DATENBLATT\_FAM



INSTALLATIONSHINWEIS





## Reitplatzlicht mit 2 Masten

**Nur zwei Masten erlaubt – trotzdem hell, gleichmäßig und tierfreundlich: Unsere Lichtplanung macht den Reitplatz in Grünau im Almtal sicher nutzbar.**

Nur zwei Masten – das war die Rahmenbedingung für den Reitplatz der Familie S.-K. in Grünau im Almtal. Unser Ziel: gleichmäßiges, blendarmes Licht mit möglichst wenig Streulicht, damit Mensch, Pferd und Nachbarn zufrieden sind. Wir analysierten die Platznutzung, legten die Maststandorte präzise fest und setzten auf eine Lösung mit speziell geführtem Licht.

Die asymmetrische Verteilung bringt Helligkeit dorthin, wo sie gebraucht wird, während die Ränder sanft auslaufen. Das Resultat wirkt ruhig, flimmerfrei und erinnert an natürliches Mondlicht – ideal für Training ohne Stress. Auch bei Nässe, Kälte und Schnee bleibt die Anlage zuverlässig und energiesparend. So lässt sich der Platz in den dunklen Monaten sicher nutzen, ohne die Umgebung unnötig aufzuhellen.



**Eine wertvolle Ergänzung für erfolgreiche Projektabschlüsse.**

### PROJEKT FACTS

|               |            |
|---------------|------------|
| Land          | Österreich |
| Fläche        | 800 m²     |
| Rubrik        | Reitstätte |
| Lumen/Watt    | 84.400 lm  |
| Schutz Klasse | IP 66      |
| Technologie   | LED        |
| Dimmbar       | Nein       |
| Lichtfarbe    | 4.000 K    |
| Montage       | Lichtmast  |

Besonderheiten

**Zwei Masten mit asymmetrische Ausleuchtung sowie nachbarschaftsfreundlich**

### 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**