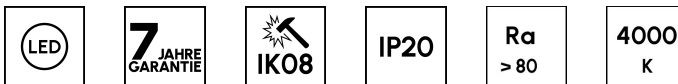
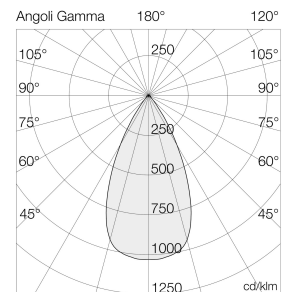


6104C64023ND

# Flutlichtstrahler 6104 TOM (C6) 23W 4000K Schwarz symmetrisch mittelstrahlend DALI (220-240Vac)



## Deklaration

|                     |                                                                                                                  |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktgruppen Name | TOM                                                                                                              |
| Herkunftsland       | Italien                                                                                                          |
| Taric Code          | 94054210                                                                                                         |
| Technologie         | LED                                                                                                              |
| Fertigungsnormen    | CE / UNI EN 60598-1                                                                                              |
| Lebensdauer [h]     | 100000                                                                                                           |
| Garantie            | 7 Jahre                                                                                                          |
| Produkt Typ         | Stromschienenstrahler                                                                                            |
| 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.  |

6104C64023ND

Flutlichtstrahler 6104 TOM (C6) 23W 4000K Schwarz symmetrisch  
mittelstrahlend DALI (220-240Vac)



## Abmessung und Body

|                             |                                                                                                                                                |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Länge[mm]                   | 75                                                                                                                                             |
| Breite [mm]                 | 75                                                                                                                                             |
| Höhe[mm]                    | 125                                                                                                                                            |
| Stoßfestigkeit IK Klasse    | IK08                                                                                                                                           |
| IP Schutzart                | IP20                                                                                                                                           |
| Schutzklasse II - Isolation | ja                                                                                                                                             |
| Gewicht [kg]                | 0.65                                                                                                                                           |
| Material Korpus             | Druckgussgehäuse aus Aluminium, pulverbeschichtet mit epoxypolyesterpulver, schwarze antivergillbende Farbe, feingekörnte Oberflächenstruktur. |
| Produktfarbe                | matt schwarz                                                                                                                                   |
| Überverpackung [Stück]      | 1                                                                                                                                              |
| Schutzklasse I - Erdung     | nein                                                                                                                                           |
| Abmessungen [mm]            | 75 mm (L) x 75 mm (P) x 125 mm (H)                                                                                                             |
| Schutzklasse                | II                                                                                                                                             |
| Farbe:                      | Schwarz                                                                                                                                        |

## Lichttechnische Daten

|                              |                                                                                                        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbtemperatur in Kelvin     | 4000                                                                                                   |
| Öffnungswinkel* [° Grad]     | 60°                                                                                                    |
| Lumen* [Lm]                  | 2847                                                                                                   |
| Binningtoleranz              | 3 step                                                                                                 |
| Lichtstromrückgang           | L80-B50 >100.000 h                                                                                     |
| Farbwiedergabeindex          | CRI>80                                                                                                 |
| Reflektor                    | Mittlere Streuoptik 60° mit hocheffizienter PMMA-Reflektoroberfläche, blendungssicher und entspiegelt. |
| Dimmbar                      | nein                                                                                                   |
| Blendung                     | UGR <19                                                                                                |
| Leuchtmittel tauschbar       | Abnehmbar (Klasse: D)                                                                                  |
| Lumen/Watt                   | 124                                                                                                    |
| Ausstrahlungs Charakteristik | symmetrisch                                                                                            |
| Ausstrahlungs Geometrie      | gleichmäßig                                                                                            |
| Augenrisiko                  | Risikogruppe frei von Gefährdung                                                                       |

6104C64023ND

Flutlichtstrahler 6104 TOM (C6) 23W 4000K Schwarz symmetrisch  
mittelstrahlend DALI (220-240Vac)



Elektrische Daten

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Leistung [Watt] | 23       |
| Frequenz        | 50/60Hz  |
| Spannung [Volt] | 220-240V |

Sonstige technische Daten

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| Umgebungstemperatur [°C] | -25° C bis 45° C       |
| Steuersignal             | DALI                   |
| Eignung                  | Innenräume, Außenräume |

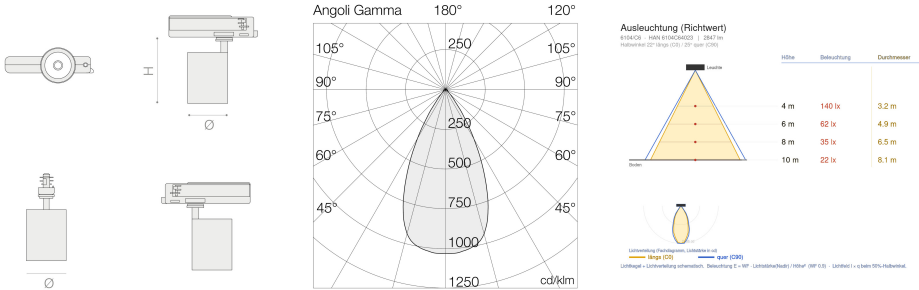
Anschluss

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

Steuerung

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| Ansteuerung | DALI (220-240Vac) |
|-------------|-------------------|

Grafiken



Downloads

DATENBLATT\_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT\_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS



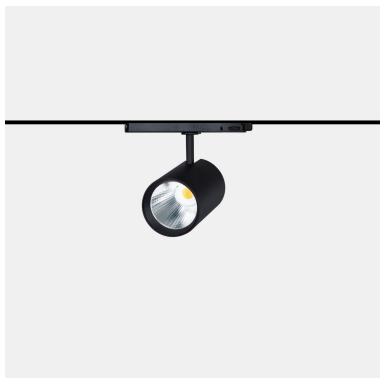


# Buchhandlung im richtigen Licht

**Für Buchhandlung Meritas entwickelten wir ein Lichtkonzept: ruhige Grundhelligkeit, flexible Akzente und effiziente, dimmbare LED-Beleuchtung.**

Lesen beginnt im Kopf – gutes Licht macht den Anfang. Für die Neugestaltung der Buchhandlung Meritas entwickelten wir ein Beleuchtungskonzept, das Orientierung schafft und Lust aufs Entdecken weckt. Eine ruhige Grundhelligkeit führt die Besucher durch die Gänge, ohne zu blenden. Entlang der Regale setzen Schienenstrahler Akzente auf Buchrücken, Cover und Thementische;

Neuheiten und Empfehlungen erhalten so einen klaren Fokus. Im Kassen- und Beratungsbereich sorgt dimmbares Licht für entspanntes Arbeiten und gute Gespräche. Die Leuchten fügen sich unaufdringlich in die Decke, Wartung und Umgestaltung bleiben einfach. So entsteht eine atmosphärische, effiziente Lösung, die Energie spart, die Aufenthaltsqualität erhöht und den Charakter der Buchhandlung stärkt.



**Steigern Sie die Effizienz Ihrer Projekte mit diesem Produkt.**

## PROJEKT FACTS

|               |               |
|---------------|---------------|
| Land          | Österreich    |
| Fläche        | 2.500 m²      |
| Rubrik        | Shop & Retail |
| Lumen         | 3.200 lm      |
| Schutz Klasse | IP 20         |
| Technologie   | LED           |
| Dimmbar       | Ja            |
| Lichtfarbe    | 4.000 K       |
| Montage       | Decke         |

### Besonderheiten

**Komplette Neugestaltung mit dimmbaren Szenen, dezenter Deckenintegration, flexiblen Schienenstrahlern und angenehmer Leseatmosphäre.**

## 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**