

6104C63027BD

Flutlichtstrahler 6104 TOM (C6) 27W 3000K

Weiß 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.

6104C63027BD

Flutlichtstrahler 6104 TOM (C6) 27W 3000K Weiß 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 weiss
Überverpackung [Stück]	1
Schutzklasse I - Erdung	nein
Abmessungen [mm]	75 mm (L) x 75 mm (P) x 125 mm (H)
Schutzklasse	II
Farbe:	Weiß

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	3000
Öffnungswinkel* [° Grad]	60°
Lumen* [Lm]	3107
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	115
Ausstrahlungs Charakteristik	symmetrisch
Ausstrahlungs Geometrie	gleichmäßig
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

6104C63027BD

Flutlichtstrahler 6104 TOM (C6) 27W 3000K Weiß symmetrisch mittelstrahlend
DALI (220-240Vac)



Elektrische Daten

Leistung [Watt]	27
Frequenz	50/60Hz
Spannung [Volt]	220-240V

Sonstige technische Daten

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

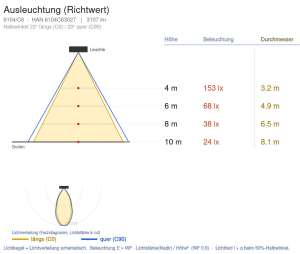
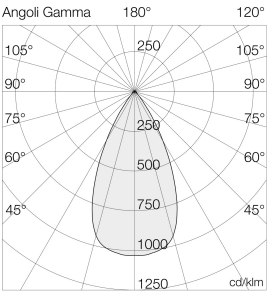
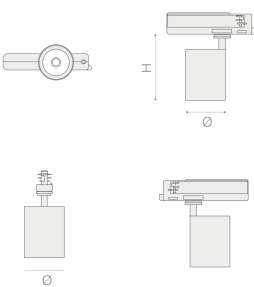
Anschluss

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.



Entwickelt, um Ihre Projektziele zu unterstützen.

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 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