

6102533010DN

Strahler 6102 TOGO B (53) 10W 3000K Schwarz symmetrisch mittelstrahlend DALI (48Vdc)



Deklaration

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

Abmessung und Body

Länge[mm]	55
Breite [mm]	170
Höhe[mm]	350

6102533010DN

Strahler 6102 TOGO B (53) 10W 3000K Schwarz symmetrisch mittelstrahlend
DALI (48Vdc)

Abmessung und Body

Stoßfestigkeit IK Klasse	IK07
IP Schutzart	IP20
Gewicht [kg]	1.0
Material Korpus	Strangpresstes Aluminiumgehäuse, pulverbeschichtet mit epoxypolyesterpulver, schwarz, vergilbungsbeständig, feingekörnte Oberflächenstruktur.
Abmessungen [mm]	55 mm (L) x 170 mm (P) x 350 mm (H)
Farbe:	Schwarz

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	3000
Öffnungswinkel* [° Grad]	50°
Lumen* [Lm]	1002
Binningtoleranz	3 step
Lichtstromrückgang	L90-B10 >100.000 h
Reflektor	Mittlere Optik 50° mit hochwertigem Polycarbonat-Reflektor, glänzend beschichtet, hoher Lichtstromeffizienz, blendungsarm und entspiegelt.
Leuchtmittel tauschbar	Abnehmbar (Klasse: D)
Lumen/Watt	100
Augenrisiko	Risikogruppe frei von Gefährdung

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	10
Frequenz	50/60Hz

Sonstige technische Daten

Eignung	Innenräume
---------	------------

Anschluss

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

6102533010DN

Strahler 6102 TOGO B (53) 10W 3000K Schwarz symmetrisch mittelstrahlend
DALI (48Vdc)

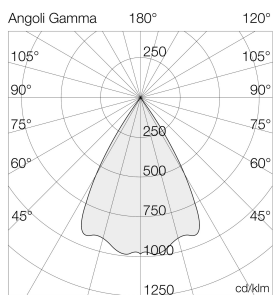


Steuerung

Ansteuerung

DALI (48Vdc)

Grafiken



Ausleuchtung (Richtwert)

6102533010DN - 10W 3000K (CRI > 90) - 48Vdc

Halbwinkel 17° (Ang. 230° / 10° quer (230°))



Abstand	Beleuchtung	Durchmesser
4 m	145 lx	2,4 m
6 m	64 lx	3,6 m
8 m	36 lx	4,8 m
10 m	23 lx	6 m

Leuchtdichte (Richtwert) in Lux (lx) = 1000000 / (π * (D/2)²) * cos²(α) * 0,8
 D = Durchmesser in m, α = Winkel in Grad
 Leuchtdichte (Richtwert) in Lux (lx) = 1000000 / (π * (D/2)²) * cos²(α) * 0,8
 D = Durchmesser in m, α = Winkel in Grad

Downloads

DATENBLATT_FAM



EULUMDAT



EULUMDAT_ZIP



INSTALLATIONSHINWEIS





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