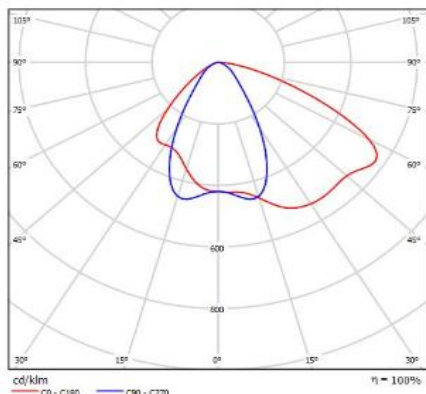


Betriebsanleitung für niedrige Gleisgasenbeleuchtung Mimas

Modell 641 COB

Wartungsanleitung gemäß Bewerbungsbogen

(Bitte vor Inbetriebnahme aufmerksam lesen)



Einsatzbereiche: ortsfeste Beleuchtung von Gleisgassen, Zu- und Betriebswegen

vorläufige technische Daten:

Stand:

15.11.2023

Bemessungsspannung	24 VDC
Bemessungsstrom	max. 0,29 A
Schutzklasse	III
Leuchtenlichtstrom	835 lm
Gehäuseschutzart	IP 65
Systemleistung	7 Watt
Lichtfarbe	4000 K (neutralweiß)
Umgebungstemperatur	von - 40 °C bis + 45 °C für > 50.000 Std.
Windangriffsfläche	stirnseitig 0,011 m², längsseitig 0,027 m²
Abmessungen	420 x 170 x 65 mm
Gewicht	2,2 kg
Elektrische Bauteile	Netzteil extern, nicht Bestandteil der Leuchte
Standardanschluss	Steckverbinder + Kabelverschraubung
Leuchtengehäuse	pulverbeschichtet DB 703, Vorteile stoßfest, kratzfest, schlagfest, optional andere Farben möglich
Kühlung	passive Kühlung
Besonderheiten, Lichtlenkung	geneigtes SMD-Modul, inklusive Druckausgleichselement
Gehäuse	Aluminium, formbeständig, schlagfest IK10
Abdeckung:	ESG-Glas, satiniert Leuchten-Befestigung über Spannverschlüsse
Anzugsdrehmoment der beiden Deckelverschlussschrauben	2,0 Nm
Anbringung	als Hängeleuchte im U-Profil

Firmensitz:

BöSha Technische Produkte GmbH & Co. KG
Heidelberg 21, 59602 Rütten
Tel. +49 (0) 2952 97091 0
Fax +49 (0) 2952 97091 150

Allgemein:

Registergericht: Amtsgericht Arnberg HRA 3499
Komplementärin: BöSha Technische Produkte Verwaltungs-GmbH
Registergericht: Amtsgericht Arnberg HRB 2791
Geschäftsführer: Markus Alz

www.boesha.de
info@boesha.de

Technische Änderungen vorbehalten

Betriebsanleitung für niedrige Gleisassenbeleuchtung Mimas

Modell 641 COB



(Bitte vor Inbetriebnahme aufmerksam lesen)

Für Leuchten, die ohne Betriebsgerät geliefert werden und die als Schutzklasse III klassifiziert sind, muss das externe Betriebsgerät SELV bereitstellen.

Zur Vermeidung von Gefährdungen darf eine beschädigte äußere flexible Leitung ausschließlich vom Hersteller, seinem Servicevertreter oder einer vergleichbaren Fachkraft ausgetauscht werden.

Die Lichtquelle darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.

Die Lichtpunkthöhe beträgt 4 Meter.

Falls die Leuchten nicht zusammen mit Anschlussklemmen geliefert werden, befindet sich auf der Leuchtenverpackung folgender Hinweis:

"Anschlussklemmen sind nicht inbegriffen. Die Installation muss durch einen Fachmann vorgenommen werden."

zum Öffnen der Leuchte diese Schrauben lösen



Firmensitz:

BöSha Technische Produkte GmbH & Co. KG
Heidelberg 21, 59602 Rülten
Tel. +49 (0) 2952 97091 0
Fax +49 (0) 2952 97091 150

Allgemein:

Registergericht: Amtsgericht Arnsberg HRA 3499
Komplementärin: BöSha Technische Produkte Verwaltungs-GmbH
Registergericht: Amtsgericht Arnsberg HRB 2791
Geschäftsführer: Markus Alz

www.boesha.de
info@boesha.de