

Betriebsanleitung LED-Glockenleuchte Modell 1000312, 1000313



(Bitte vor Inbetriebnahme aufmerksam lesen)

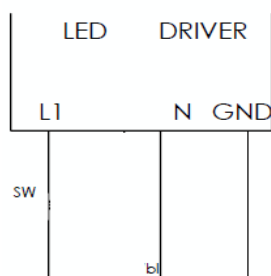
Technische Daten:

Stand: 15.11.2023

Bemessungsspannung	195-265 V / 50 Hz
Schutzklasse	I oder II nach VDE 0140 (DIN EN 61140)
Gehäuseschutzart	IP65
Umgebungstemperatur	von - 40 °C bis + 30 °C für > 50.000 Std.
Empfohlene Befestigungshöhe	Glockenleuchte klein: 3,0 - 6,0m Glockenleuchte groß: 4,0 - 7,0 m
Abmessungen	Glockenleuchte klein: Ø 560 x 400 mm Glockenleuchte groß: Ø 750 x 510 mm
Gewicht	Glockenleuchte klein: 7,5 kg Glockenleuchte groß: 12,5 kg

Montage- und Anschluss:

Durch die vorkonfektionierte Leitung ist ein Öffnen der Leuchte **nicht** erforderlich.



Das Anschlusskabel muss nach Schaltplan angeklemt werden.

Inbetriebnahme:

Die Montage darf ausschließlich durch geeignetes Fachpersonal erfolgen. Bei unsachgemäßer Handhabung und daraus resultierenden Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung.

- Spannungsfreiheit feststellen und gegen Wiedereinschalten sichern
- Zuleitung anklemmen und Funktionstest durchführen

Firmensitz: BöSha Technische Produkte GmbH & Co. KG Heidelberg 21, 59602 Rüthen 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 LED-Glockenleuchte

Modell 1000312, 1000313



(Bitte vor Inbetriebnahme aufmerksam lesen)

Seite 2

Technischer Hinweis:

Als Anschlußklemme ist eine Netzanschlußklemme zu verwenden.

Anzahl der Klemmstellen: 3

Bemessungsspannung: 230 VAC

Bemessungsstrom: 0,6 A

Die Leuchten sind standardmäßig mit einem Überspannungsschutz von 4 kV ausgestattet. Ein Überspannungsschutz bis 10 kV ist optional als Sonderzubehör erhältlich und darf nur außerhalb der Leuchte zum Einsatz kommen.

Transport und Lagerung:

Die Lagerung der Leuchten hat in einer trockenen, staubfreien Umgebung zu erfolgen. Bei unsachgemäßer Lagerung entfallen die Garantieansprüche.

Die LED-Lichtquellen dürfen nicht vom Anwender der LED-Leuchten ausgetauscht werden – nur vom Hersteller. Falls ein Austausch der LED-Module erforderlich sein sollte, muss die Leuchte an den Hersteller (BöSha) zurückgeschickt werden. Zur Vermeidung von Gefährdungen darf eine beschädigte äußere flexible Leitung dieser Leuchte ausschließlich vom Hersteller, seinem Servicevertreter oder einer vergleichbaren Fachkraft ausgetauscht werden.

Vorkonfektionierte Leuchten (mit Leitung) erhalten das BöSha-Siegel. Bei Beschädigung oder Entfernung des Siegels erlischt die BöSha-Garantie mit sofortiger Wirkung. Bitte überprüfen Sie bei Anlieferung beziehungsweise vor der Installation der Leuchten das Siegel auf Beschädigung.

Firmensitz:

BöSha Technische Produkte GmbH & Co. KG
Heidberg 21, 59602 Rüthen
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
into@boesha.de

Betriebsanleitung LED-Glockenleuchte

Modell 1000312, 1000313



(Bitte vor Inbetriebnahme aufmerksam lesen)

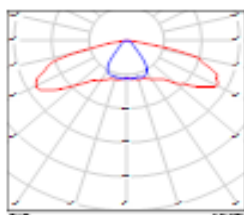
Seite 3

LED-Glockenleuchte

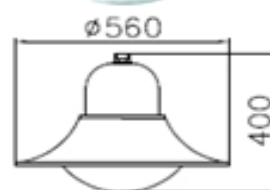
Gerade in Anlieger- und Parkbereichen sind Sie oft zu finden: die klassischen Glockenleuchten. Mit bewährter Single-Chip-Technik mit **nominell 90 lm/W** bei 6.000 K ausgestattet, sind diese Leuchten besonders für den Austausch bereits vorhandener Systeme geeignet und sorgen für angenehmes Licht in vielfältigen Anwendungsbereichen.

Typische Anwendungsbereiche: (Beleuchtungsklassen)

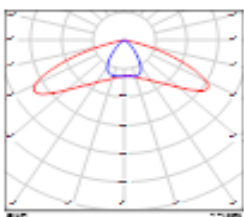
M2	■	P2	■
M3	■	P3	■
M4	■	P4	■
M5	■	P5	■
M6	■	P6	■



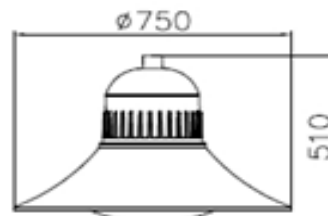
1000312



Aufhängung Ø 38



1000313



Aufhängung Ø 60

- Gehäuse: Aluminiumguss pulverbeschichtet (schwarz RAL 9017)
- Leuchtmittelabdeckung: Glockenleuchte klein – PC
Glockenleuchte groß – Sicherheitsglas
- Empfohlene Masthöhe: Glockenleuchte klein: 3,0 – 6,0 m
Glockenleuchte groß: 4,0 – 7,0 m
- Single-Chip-LED
- Lichtverteilung: symmetrisch
- Farbtemperatur: 6.000 K
- Lebensdauer LED: > 50.000h – L70,B10
- Schutzart: IP 65

Artikelbeschreibung und Leistungsvarianten					
Artikel	Beschreibung	Systemleistung	Gewicht Leuchtenkopf	Windlast	Effektiver Lumenoutput (bei 6.000 K)
1000312	Glockenleuchte klein	30 W	7,5 kg	0,14 m ²	2.274 lm
1000313	Glockenleuchte groß	55 W	12,5 kg	0,15 m ²	3.705 lm

Firmensitz:

BöSha Technische Produkte GmbH & Co. KG
Heidelberg 21, 59602 Rüthen
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