

GUTACHTEN MIT FERTIGUNGSÜBERWACHUNG CERTIFICATE OF CONFORMITY WITH FACTORY SURVEILLANCE

BJB GmbH & Co. KG
Werler Straße 1
59755 Arnsberg
Germany

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

Sonderfassung
Miscellaneous lampholder

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



REG F428 oder/or



oder/or VDE-REG F428

REG F428

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 60838-1:2017-10 + A1 (VDE 0616-5:2017 + A1):2018-02; EN 60838-1:2017 + A1:2017

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification

M. Tasotti

Aktenzeichen: 14600-4110-0752 / 290066

File ref.:

Ausweis-Nr. 40047989

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2018-04-03

(letzte Änderung / updated 2022-01-12)

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

<http://www.vde.com/zertifikat>
<http://www.vde.com/certificate>

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40047989 2

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder
BJB GmbH & Co. KG, Werler Straße 1, 59755 Arnsberg

Aktenzeichen / File ref.
14600-4110-0752 / 290066 / TL4 / BLR

letzte Änderung / updated Datum / Date
2022-01-12 2018-04-03

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40047989.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40047989.

Sonderfassung Miscellaneous lampholder

Typ(en) / Type(s)

- A) 47.371.1001
- B) 47.371.2001
- C) 47.371.3001
- D) 47.371.1019
- E) 47.371.1058
- F) 47.371.1061
- G) 47.371.1002

Ausführung
Construction

Halter für LED-Module
holder for LED-modules

Anmerkung

die Maße des Halters für LED-Module wurden noch nicht
genormt
*the dimensions of the holders for LED-modules are
not standardized yet*

Remark

Warenzeicheninhaber
Trademark holder

BJB GmbH & Co. KG

Bemessungsspannung
Rated voltage

DC 60 V
Für / for A), B), C), D), E), F)

DC 150 V
Für / for G)

Anmerkung

durch die optionale Verwendung einer weiteren Isolierung
zwischen Befestigungsfläche und Anschlusselement im Bereich
der COB kann die Bemessungsspannung auf bis zu 150V DC
erhöht werden.

Remark

*the optional use of further insulation between the mounting
surface and the connector in the area of the COB the rated
voltage can increase up to 150V DC.*
Für / for A), B), C), D), E), F)

Impulsspannungskategorie
Impulse withstand categories

II

Bemessungsstrom
Rated current

5 A

Bemessungstemperatur
Rated temperature

-30 °C...T 120 °C

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40047989 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder
BJB GmbH & Co. KG, Werler Straße 1, 59755 Arnsberg

Aktenzeichen / File ref.

14600-4110-0752 / 290066 / TL4 / BLR

letzte Änderung / updated

2022-01-12

Datum / Date

2018-04-03

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40047989.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40047989.

Leiteranschluß

Conductor connection

SMD schraubenlose Anschlußklemmen,
für starre oder für flexible Leiter 0,2 – 0,75 mm²
*PCB screwless terminals-blocks,
for rigid or flexible wires 0,2 – 0,75 mm²*
Für / for A), B), C), G)

nicht lösbare schraubenlose Klemmen für starre Leiter
für Leiterquerschnitte 0,5 mm² oder
für flexible Leitungen (verdellt und verzinkt) für
Leiterquerschnitte 0,5 mm² oder
für flexible Leitungen (kompaktierte) für
Leiterquerschnitte 0,5 mm²
*permanent screwless terminals for rigid wires for
cross-sectional areas of conductor 0,5 mm² or
for flexible wires (twisted and tinned) for
cross-sectional areas of conductors 0,5 mm² or
for flexible wires (compressed) for
cross-sectional areas of conductor 0,5 mm²*
Für / for D), E), F)

Aufbau

Construction

Gehäusematerial FR4
housing material FR4
Für / for A), B), C), D), E), F)

Gehäusematerial FR4 und Lötstopplack
housing material FR4 and solder resist ink
Für / for G)

Verbinder für 1 COB
connector for 1 COB
Für / for A), D), E), F), G)

Verbinder für 2 COB
connector for 2 COB
Für / for B)

Verbinder für 3 COB
connector for 3 COB
Für / for C)

Befestigung

Fixing

Schraubbefestigung
screw fixing

Weitere Angaben siehe Anlagen
Further information see appendix

600 / 2018-11-13
601 / 2019-11-11
602 / 2022-01-12

EU Declaration of Conformity

Issuer's name and address:

BJB GmbH & Co. KG
Werler Straße 1
59755 Arnsberg

Product:

Miscellaneous lampholder

Type designation:

47.371.xxxx

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

2014/35/EU

"DIRECTIVE OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL on the harmonization of the laws of the Member States relating to the marking available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits".

The technical documentation and full compliance with the standards and/or a certificate of a notified body listed below proves the conformity of the product with the requirements of the above-mentioned EC Directive:

DIN EN 60838-1: 2017-10 + A1 (VDE 0616-5: 2017 + A1): 2018-02; EN 60838-1: 2017 + A1: 2017

This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Arnsberg, 12.01.2022

(Place, Date)

BJB GmbH & Co. KG

(Legally binding signature)

UKCA Declaration of Conformity

Manufacturer's name and address BJB GmbH & Co. KG
Werler Straße 1
59755 Arnsberg
Germany

Object of the declaration: Miscellaneous lampholder

Type designation: 47.371.xxxx

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant UK-Regulations and UK-Guidelines:

The Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016

STATUTORY INSTRUMENTS
2016 No. 1101

CONSUMER PROTECTION
HEALTH AND SAFETY

The Restriction of the use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012

STATUTORY INSTRUMENTS
2012 No. 3032

ENVIRONMENTAL PROTECTION

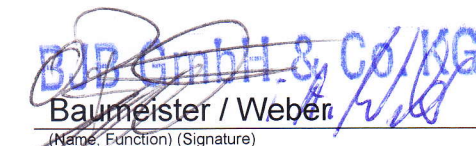
References of standards and/ or technical specifications applied for this declaration of conformity, or parts thereof:

2016 No. 1101: BS EN 60838-1:2017
BS EN 60838-1:2017/A1:2017
BS EN 60838-1:2017/A2:2021

2012 No. 3032: BS EN IEC 63000:2018

This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Arnsberg, 12.01.2022
(Place, Date)


Baumeister / Weber
(Name, Function) (Signature)