

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

OBO Bettermann Hungary Kft.
Alsóráda 2
2347 Bugyi
Hungary

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product
Wandleuchte-Anschlussdose
Tapping box for wall luminaire

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.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 60670-21 (VDE 0606-21):2024-03; EN 60670-21:2007+A1:2023+A11:2023



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

M. Tasotti

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

Aktenzeichen: 5006166-1410-0022 / 330833

File ref.:

Ausweis-Nr. 40053522

Certificate No.

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

Offenbach, 2021-05-25

(letzte Änderung / updated 2025-10-02)

Blatt 1

Page

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

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

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
OBO Bettermann Hungary Kft., Alsóráda 2, 2347 BUGYI, HUNGARY

Aktenzeichen / *File ref.*

5006166-1410-0022 / 330833 / TL3 / RHZ

letzte Änderung / *updated*

2025-10-02

Datum / *Date*

2021-05-25

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053522.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40053522.

Wandleuchte-Anschlussdose *Tapping box for wall luminaire*

Typ(en) / *Type(s)*

HG 45-WA-LD

HG 45-WAD-LD

Weitere Angaben siehe Anlage

Further information see appendix

200A und 200B vom 2025-10-02

200A and 200B dated 2025-10-02

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. /
Certificate No.
40053522

Beiblatt /
Supplement

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
OBO Bettermann Hungary Kft., Alsóráda 2, 2347 BUGYI, HUNGARY

Aktenzeichen / *File ref.*

5006166-1410-0022 / 330833 / TL3 / RHZ

letzte Änderung / *updated*

2025-10-02

Datum / *Date*

2021-05-25

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053522.

This supplement is part of the Certificate No. 40053522.

Wandleuchte-Anschlussdose *Tapping box for wall luminaire*

Fertigungsstätte(n) *Place(s) of manufacture*

Referenz/*Reference*
30017004

OBO Bettermann Hungary Kft.
Alsóráda 2
2347 BUGYI
HUNGARY

Referenz/*Reference*
30000244

OBO Bettermann Produktion
Deutschland GmbH & Co. KG
Hüingser Ring 52
58710 MENDEN
GERMANY

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
OBO Bettermann Hungary Kft., Alsóráda 2, 2347 BUGYI, HUNGARY

Aktenzeichen / *File ref.*

5006166-1410-0022 / 330833 / TL3 / RHZ

letzte Änderung / *updated*

2025-10-02

Datum / *Date*

2021-05-25

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053522.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40053522.

Genehmigung zum Benutzen des auf Seite 1 abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE:

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH (www.vde.com\AGB-Institut). Das Recht zur Benutzung erstreckt sich nur auf die bezeichnete Firma mit den genannten Fertigungsstätten und die oben aufgeführten Produkte mit den zugeordneten Bezeichnungen. Die Fertigungsstätte muss so eingerichtet sein, dass eine gleichmäßige Herstellung der geprüften und zertifizierten Ausführung gewährleistet ist.

Die Genehmigung ist so lange gültig wie die VDE Bestimmungen gelten, die der Zertifizierung zugrunde gelegen haben, sofern sie nicht auf Grund anderer Bedingungen aus der VDE Prüf- und Zertifizierungsordnung (PM102) zurückgezogen werden muss.

Der Gültigkeitszeitraum einer VDE GS-Zeichengenehmigung kann auf Antrag verlängert werden. Bei gesetzlichen und / oder normativen Änderungen kann die VDE GS-Zeichengenehmigung ihre Gültigkeit zu einem früheren als dem angegebenen Datum verlieren.

Produkte, die das Biozid Dimethylfumarat (DMF) enthalten, dürfen gemäß der Kommissionsentscheidung 2009/251/EG nicht mehr in den Verkehr gebracht oder auf dem Markt bereitgestellt werden.

Der VDE Zeichengenehmigungsausweis wird ausschließlich auf der ersten Seite unterzeichnet.

Approval to use the legally protected Mark of the VDE as shown on the first page:

Basis for the use are the general terms and conditions of the VDE Testing and Certification Institute (www.vde.com\terms-institute). The right to use the mark is granted only to the mentioned company with the named places of manufacture and the listed products with the related type references. The place of manufacture shall be equipped in a way that a constant manufacturing of the certified construction is assured.

The approval is valid as long as the VDE specifications are in force, on which the certification is based on, unless it is withdrawn according to the VDE Testing and Certification Procedure (PM102E).

The validity period of a VDE GS-Mark Approval may be prolonged on request. In case of changes in legal and / or normative requirements, the validity period of a VDE GS-Mark Approval may be shortened.

Products containing the biocide dimethylfumarate (DMF) may not be marketed or made available on the EC market according to the Commission Decision 2009/251/EC.

The approval is solely signed on the first page.

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053522 .
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40053522 .

Wandleuchte-Anschlussdose Tapping box for wall luminaire

Typ Type	Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V	Bemessungsquerschnitt / mm ² Rated cross section / mm ²	IP-Schutzart IP-Degree of protection	Anbringungsart Attachment type			Bauart Kind of construction	Einführungen Inlets			Leerdose mit zusätzlichem Klemmraum Empty box with additional space for terminals	Mit Klemmen [Typ] With terminals [Type]	Werkstoff des Gehäuses Material of case	Werkstoff der Abdeckung Material of the cover	Anmerkung Remark
				Aufputz – Verlegung surface mounting	Unterputz - Verlegung Flush mounting	Einbau in hohlwand Hollow wall mounting		Leitungseinführungsbereich / mm Ø cable inlets dimensions / mm Ø	Verschraubungen Cable glands	Elektroinstallationsrohr Conduits					
HG 45-WA-LD	250	2,5	30	-	-	X	-	8,2...10,2	-	-	-	-	PP; orange	-	-
HG 45-WAD-LD	250	2,5	30	-	-	X	-	8,2...11,4	-	20...25mm	-	-	PP; orange	-	-

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053522 .
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40053522 .

Wandleuchte-Anschlussdose Tapping box for wall luminaire

Typ Type	Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V	Bemessungsquerschnitt / mm ² Rated cross section / mm ²	IP-Schutzart IP-Degree of protection	Anbringungsart Attachment type			Bauart Kind of construction	Einführungen Inlets			Leerdose mit zusätzlichem Klemmraum Empty box with additional space for terminals	Mit Klemmen [Typ] With terminals [Type]	Werkstoff des Gehäuses Material of case	Werkstoff der Abdeckung Material of the cover	Anmerkung Remark
				Aufputz – Verlegung surface mounting	Unterputz - Verlegung Flush mounting	Einbau in hohlwand Hollow wall mounting		Leitungseinführungsbereich / mm Ø cable inlets dimensions / mm Ø	Verschraubungen Cable glands	Elektroinstallationsrohr Conduits					
HG 45-WA-LD	250	2,5	30	--	--	X	--	8,2...10,2	--	--	--	--	PP; orange	--	--
HG 45-WAD-LD	250	2,5	30	--	--	X	--	8,2...11,4	--	20...25mm	--	--	PP; orange	--	--

- PP (Taro Plast Nilene E V2 LBAF orange 89461 XF3.P-1), orange
- PP (Lyondell Basell Polyflam RIPP 2000 S) orange
- PP (Polimarky Reslen PPC15 GWT850LBC 2008 1B0000EX), orange
- TPE (Kraiburg Thermolast K TC6FTN RAL7031), grey

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40053522 .
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40053522 .

Rubrik / Rubric	Ausweis-Nr. / Certificate No.	Anlage / Appendix
342	40053522	200B
Aktenzeichen / File ref.	letzte Änderung / updated	Datum / Date
5006166-1410-0022/330833/TL3/RHZ	2025-10-02	2021-05-25

