

PID:

02701400

CID:

C.1993.1326

Certificato di approvazione

Approval certificate



IMQ, ente di certificazione accreditato,
autorizza la ditta

IMQ, accredited certification body, grants to

PRD N° 005B

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

AVE SPA
VIA MAZZINI 75
25086 REZZATO BS
IT - Italy

all'uso del marchio

the licence to use the mark

IMQ

Il presente certificato è
soggetto alle condizioni
previste nel Regolamento
"MARCHI IMQ -
Regolamento per la
certificazione di prodotti" ed
è relativo ai prodotti
descritti nell'Allegato al
presente certificato.



per i seguenti prodotti

for the following products

**Scatole e involucri di
derivazione per apparecchi
elettrici
(serie BLU)**

**Connecting boxes and enclosures for
electrical accessories
(series BLU)**

This certificate is subjected to
the conditions foreseen by Rules
"IMQ MARKS - RULES for
product certification" and is
relevant to the products listed in
the annex to this certificate.

Emesso il / Issued on **1995-05-19**

Aggiornato il / Updated on **2019-03-01**

Sostituisce / Replaces **2014-10-30**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 1995-05-19
Aggiornato il / Updated on 2019-03-01
Sostituisce / Replaces 2014-10-30

Prodotto | Product

Scatole e involucri di derivazione per apparecchi elettrici **Connecting boxes and enclosures for electrical accessories**

Concessionario | Licence Holder

AVE SPA
VIA MAZZINI 75
25086 REZZATO BS
IT - Italy

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

PL.F0005C C01973068

25086 REZZATO

BS Italy

Copia del presente certificato deve essere conservata presso i luoghi di produzione sopra elencati.

Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above

Norme / Specifiche tecniche

Prodotto/i conforme/i alle Norme/Specifiche tecniche:

EN 60670-1:2005

EN 60670-22:2006

Prodotti conformi agli obiettivi di sicurezza della Direttiva B.T.
2014/35/UE (Allegato I).

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 60670-1:2005

EN 60670-22:2006

Products meeting the safety objectives of Low Voltage Directive
2014/35/EU (Annex I).

Rapporti | Test Reports

MI14A0308284-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **BLU**

Natura del materiale / Nature of material **isolante / insulating**

Metodo di installazione / Method of installation **da incasso, per pareti cave / flush-type, for hollow walls**

Temperatura durante l'installazione / Temperature during installation **T -15 / +60 °C**

Grado di protezione / Degree of protection (IP) **IP40**

Grado di protezione della parte montata in pareti cave / Degree of protection (IP) of part mounted in hollow wall **IP20**

Metodo di fissaggio dei dispositivi di connessione / Method of fixing the connecting devices **senza fissaggio / without fixing**

Tensione nominale di isolamento / Rated insulation voltage **250 V**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.000878

Marca / Trade mark **ave**

Riferimento di tipo / Type reference **BL02CG**

Articolo/riferimento a catalogo / Article/catalogue reference **BL02CG**

Numero di moduli/dimensioni / Number of modules/dimensions **136x106x53 mm**

Tipo di ingressi / Type of inlets **per tubi corrugati / for corrugated conduits**

Mezzi di serraggio / Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**

DAT95000823.1

Marca / Trade mark **ave**

Riferimento di tipo / Type reference **BL05CG**

Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BL05CG**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **149x167x57 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **per tubi corrugati / for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **senza mezzi di serraggio / without corrugated conduits**

DAT95000823.4

Marca | Trade mark **ave**
Riferimento di tipo | Type reference **BL06CG**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BL06CG**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **202x165x72 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **per tubi corrugati / for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**

DAT95000823.2

Marca | Trade mark **ave**
Riferimento di tipo | Type reference **BL07CG**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BL07CG**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **273x164x72 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **per tubi corrugati / for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**

AR.000879

Marca | Trade mark **ave**
Riferimento di tipo | Type reference **BL07CGN**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BL07CGN**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **263x166x73 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **per tubi corrugati / for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**

AR.00087A

Marca | Trade mark **ave**
Riferimento di tipo | Type reference **BL07CGDOM**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BL07CGDOM**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **263x166x73 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **per tubi corrugati / for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**
Mezzi per fissare gli apparecchi alla scatola | Provision for fixing accessories to box **n.1 guida DIN / no. 1 rail DIN**

DAT95000823.3

Marca | Trade mark **ave**
Riferimento di tipo | Type reference **BL08LCGC**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BL08LCGC**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **398x168x73 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **per tubi corrugati / for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**

AR.00087C

Marca | Trade mark **ave**
Riferimento di tipo | Type reference **BL08CGN**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BL08CGN**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **317x263x73 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **per tubi corrugati / for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**

AR.00087D

Marca | Trade mark **ave**
Riferimento di tipo | Type reference **BL09CGC**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BL09CGC**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **498x169x73 mm**

modules/dimensions

Tipo di ingressi | Type of inlets **per tubi corrugati / for corrugated conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**

AR.00087E

Marca | Trade mark **ave**
Riferimento di tipo | Type reference **BLCG02C**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BLCG02C**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **140x110x4 mm**
Descrizione | Description **coperchio per scatola BL02CG / cover for box BL02CG**

DAT95000823.5

Marca | Trade mark **ave**
Riferimento di tipo | Type reference **BLCG05C**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BLCG05C**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **184x153x4,5 mm**
Descrizione | Description **coperchio per scatola BL05CG / cover for box BL05CG**

AR.K004BK

Marca | Trade mark **ave**
Riferimento di tipo | Type reference **BLCG06C**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BLCG06C**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **207x184x4,5 mm**
Descrizione | Description **coperchio per scatola BL06CG / cover for box BL06CG**

AR.K004BL

Marca | Trade mark **ave**
Riferimento di tipo | Type reference **BLCG07C**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BLCG07C**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **279x184x4,5 mm**
Descrizione | Description **coperchio per scatole BL07CG, BL07CGN / cover for boxex BL07CG, BL07CGN**

AR.K004BM

Marca | Trade mark **ave**
Riferimento di tipo | Type reference **BLCG08C**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BLCG08C**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **332,5x279x4,5 mm**
Descrizione | Description **coperchio per scatole BL08CG, BL08CGN / cover for boxex BL08CG, BL08CGN**

AR.00087F

Marca | Trade mark **ave**
Riferimento di tipo | Type reference **BLCG08LC**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BLCG08LC**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **413x184x4,5 mm**
Descrizione | Description **coperchio per scatola BL08LCGC / cover for box BL08LCGC**

AR.00087G

Marca | Trade mark **ave**
Riferimento di tipo | Type reference **BLCG09C**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BLCG09C**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **514x184x4,5 mm**
Descrizione | Description **coperchio per scatola BL09CGC / cover for box BL09CGC**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Su richiesta del costruttore, l'articolo rif. di tipo BL07CGDOM, è stato testato in accordo al par. 101 della Norma EN 60670-24:2013, "verifica della massima capacità di dissipare potenza (Pde)". Massimo valore determinato Pde = 50 W.

On request by the manufacturer, the type ref. BL07CGDOM, has been tested according to clause 101 of the



IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico
I-20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731 (r.a.) - fax 0250991500
e-mail: info@imq.it - www.imq.it

Rea Milano 1595884
Registro Imprese Milano 12898410159
C.F./P.I. 12898410159
Capitale Sociale €4.000.000

EF938
DAT95000823

Standard EN 60670-24:2013, "verification of the maximum capability to dissipate power (Pde)". Maximum value determined Pde = 50 W.

Diritti di concessione | Annual Fees

DAT95000823 BTT.027000.DA1N

Importo serie IMQ - 0270 - Scatole di derivazione, scatole e quadri porta apparecchi | IMQ series -
0270 - Boxes and enclosures for fittings

1