

PID:  
04010001

CID:  
C.1998.6043

## 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

**FOSCARINI SPA**  
**VIA DELLE INDUSTRIE 27**  
**30020 MARCON VE**  
**IT - Italy**

all'uso del marchio

the licence to use the mark

ENEC 03,IMQ

Il presente certificato è stato rilasciato sotto la presunzione e subordinatamente al fatto che il concessionario detenga tutti i necessari diritti legali relativi ai prodotti presentati per le prove e la certificazione, descritti nell'Allegato al presente certificato; inoltre, esso è soggetto alle condizioni previste nel Regolamento "MARCHI IMQ - Regolamento per la certificazione di prodotti".

La validità dei certificati ENEC è verificabile sul sito [www.enec.com](http://www.enec.com)

This certificate has been issued under the presumption and conditional on the fact that the licensee holds all necessary legal rights with regard to the products presented for testing and certification, and listed in the annex to this certificate; moreover, it is subjected to the conditions foreseen by Rules "IMQ MARKS - RULES for product certification".

Validity of ENEC licences can be checked at [www.enec.com](http://www.enec.com)



per i seguenti prodotti

for the following products

**Apparecchi di illuminazione per  
installazione fissa  
( Rif. di tipo ALLEGRO LED  
SOSPENSIONE )**

**Luminaires for fixed installation  
( Type ref. ALLEGRO LED  
SOSPENSIONE )**

Emesso il | Issued on

**2022-03-03**

Aggiornato il | Updated on

---

Sostituisce | Replaces

---

**IMQ** S.p.A.

**Allegato - Certificato di approvazione**  
**Annex - Approval certificate**

*Emesso il | Issued on* 2022-03-03  
*Aggiornato il | Updated on* ---  
*Sostituisce | Replaces* ---

## Prodotto | Product

# Apparecchi di illuminazione per installazione fissa Luminaires for fixed installation

## Concessionario | Licence Holder

**FOSCARINI SPA**  
**VIA DELLE INDUSTRIE 27**  
**30020 MARCON VE**  
**IT - Italy**

## Marchio | Mark



ENEC 03,IMQ

## Costruito a | Manufactured at

PI.V0002P	C06944957	25060	POLAVENO	BS	Italy
PI.V0007F	C07085314	25073	BOVEZZO	BS	Italy
PI.V0004S	C07006715	25074	LAVENONE	BS	Italy
PI.V0007B	C03023891	30020	MARCON	VE	Italy
PI.V0002U	C06933265	30035	MIRANO	VE	Italy
PI.V0007I	C07085277	33170	PORDENONE	PN	Italy
PI.V00033	C06936983	33170	PORDENONE	PN	Italy
PI.V0002S	C06936969	35010	SALETO DI VIGODARZERE	PD	Italy
PI.V0007G	C07085291	35010	SAN GIORGIO DELLE PERTICHE	PD	Italy
PI.V0002V	C06933289	53035	MONTERIGGIONI	SI	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 60598-1:2015 + A1:2018

EN 60598-2-1:1989

IEC/TR 62778:2014

Limitazioni ENEC all. B

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 60598-1:2015 + A1:2018

EN 60598-2-1:1989

IEC/TR 62778:2014

ENEC Limitation encl. B

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

## Rapporti | Test Reports

AI21-0065212-26

## Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

<i>Tensione nominale   Rated voltage</i>	<b>220-240 V 50/60 Hz</b>
<i>Grado di protezione   Degree of protection (IP)</i>	<b>IP20</b>
<i>Tipo di installazione   Type of installation</i>	<b>sospensione / suspension</b>
<i>Classificazione del materiale del piano di appoggio   Classification according to material of supporting surface</i>	<b>normalmente infiammabile / normally flammable</b>
<i>Classe di isolamento   Degree of protection (class)</i>	<b>I</b>
<i>Gruppo di rischio   Risk group</i>	<b>RG1</b>



## Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.W0023T

Marca | Trade mark **FOSCARINI**

N.lampade/P.nominale | No.of lamps/Rated wattage **51 W**

Attacco lampada/tipo | Lamp cap/type **LED**

Rif. di tipo | Type ref. **ALLEGRO LED SOSPENSIONE**

Rif. a cat. | Cat. ref. **(\*)**

## Ulteriori informazioni | Additional Information

(\*) rif. a cat. ALLEGRO ASSAI LED SOSPENSIONE diam. 136cm h 136cm peso 35 kg  
ALLEGRO RITMICO LED SOSPENSIONE diam. 75cm h 81cm peso 14 kg  
ALLEGRO VIVACE LED SOSPENSIONE diam. 64cm h 98cm peso 18 kg

(\*) cat. ref. ALLEGRO ASSAI LED SOSPENSIONE diam. 136cm h 136cm weight 35 kg  
ALLEGRO RITMICO LED SOSPENSIONE diam. 75cm h 81cm weight 14 kg  
ALLEGRO VIVACE LED SOSPENSIONE diam. 64cm h 98cm weight 18 kg

## Componenti | Component List

**Vedere apposito elenco /See relevant annex**

Emesso il | Issued on **2022-03-03**

Aggiornato il | Updated on ---

Sostituisce | Replaces ---

## Diritti di concessione | Annual Fees

SN.W000FS

BTW.040100.DD23

Importo modelli ENEC - 0401 - Apparecchi di illuminazione e accessori | ENEC models - 0401 -  
Luminaires

1

**Allegato 1 al CA No. / Annex 1 to CA No. CA04.10175**  
**Rapporto di Prova No. / Test Report No. AI21-0065212-26**

TABLE: Critical components information						
Object / part No.	Code	Manufacturer/ trademark	Type / model	Technical data	Standard	Mark(s) of conformity <sup>1)</sup>
Interconnection cable	A	IND. CAVEL	FFV (double insulated)	1 x 0,75 mm <sup>2</sup> FEP + FEP 300/300 V T180	VDE 0250 Teil 106 VDE reg. 7022	VDE cert. n° 107600
SELV wiring for LED modules	A	IND. CAVEL	Type FSV	FEP 22AWG 300/500 V T180	DIN 57250 teil 106 VDE 0250:1982	VDE cert. n°: 107602
SELV wiring for LED modules	C/D	HEW-KABEL	Style 1180	PTFE 22AWG 300 V T200	Tested according to IEC/EN 60598-1 IEC/EN 60598-2-1 Clause 5	Tested by UL in luminaire also UL E69837
SELV wiring for LED modules	C/D	SALCAVI	FEP	22AWG Style 1332 300 V T200	Tested according to IEC/EN 60598-1 IEC/EN 60598-2-1 Clause 5	Tested by UL in luminaire also UL E132504
Terminal block	A	BM	M093H	4 A 250 V T125	IEC 60998-1:2002 IEC 60998-2-1:2002 EN 60998-1:2004 EN 60998-2-1:2004	ENEC 03 cert. n° EL572
Internal wiring on canopy	A	SALCAVI	H05V-U	0,75 mm <sup>2</sup>	EN 50525-2-31	IMQ <HAR> cert. n° A0645
Internal wiring on canopy	C/D	VERCAVI	PVC	18AWG	Tested according to IEC/EN 60598-1 IEC/EN 60598-2-1 Clause 5 EN 50525-2-31	Tested by UL in luminaire Also UL E140367
Earth wiring	A	SALCAVI	H05V-U	300/500 V 0,75 mm <sup>2</sup> T90	EN 50525-2-31	IMQ <HAR> Cert. N° DAT95000710
Earth wiring	C/D	VERCAVI	PVC	Style 1015 18AWG T105	Tested according to IEC/EN 60598-1 IEC/EN 60598-2-1 Clause 5	Tested in luminaire also UL E 140367
Earth terminal	A	WAGO	224-104	1 way 24 A 400 V T120	IEC 60998-2-2:2002 IEC 60998-1 :2002 EN 60998-2-2:2004 EN 60998-1:2004	VDE Cert n°. 40022792
LED control gear (dimmable)	B	OSRAM	Oti DALI 50/220- 240/1 A4 LT2 FAN	220-240 V 50/60Hz Tc80 15-54 V 55 W 600-1400 mA SELV EQUIV. Uout=60 V	EN 61347-1:2015 EN 61347-2-13:2014 + A1:2017 EN 62384:2006 + A1:2009	ENEC 10 cert. n° 40038447
LED module (upper)	C	CITIZEN	CLL048-1211 C4-00-00	34,3 V MAX 2530 mA Tc120°C	IEC 62031:2008 + A1:2012 + A2:2014 EN 62031:2008 + A1:2013 + A2:2015	See test report UL n° 47888266921-1 issued by UL International Italia S.r.l. - Burago Tested in luminaire

**Emesso il/Issued on:** 2022-03-03

**Allegato 1 al CA No. / Annex 1 to CA No. CA04.10175**  
**Rapporto di Prova No. / Test Report No. AI21-0065212-26**

Object / part No.	Code	Manufacturer/ trademark	Type / model	Technical data	Standard	Mark(s) of conformity <sup>1)</sup>
LED holder	A	BJB	47.319	3 A 150 V T110	EN 60838-1:2017 + A1:2017 + A2:2018	VDE cert. n° 40037939
LED module (down)	C	CREE	XLAMP MT-G2 (MTGBEZ-00- 0000- 0C0UGO30H)	8,55 V 17,1W at 2000mA	IEC 62031:2008 + A1:2012 + A2:2014 EN 62031:2008 + A1:2013 + A2:2015	See test report UL n° 47888266921-1 issued by UL International Italia S.r.l. - Burago Tested in Iumianire

Supplementary information:

<sup>1)</sup> Provided evidence ensures the agreed level of compliance.

The codes above have the following meaning:

- A - The component is replaceable with another one, also certified, with equivalent characteristics
- B - The component is replaceable if authorised by the test house
- C - Integrated component tested together with the appliance
- D - Alternative component

Licenses/ Test reports available upon request