

Al. Tolstoi street, no.12, 600093 Bacău, România / Tel.: +40 234 514492/234 546620, Fax: +40 234 546677 / E-mail: office@arelux.ro

NUMĂR DE ÎNREGISTRARE / REGISTRATION NUMBER / NUMERO DI REGISTRAZIONE: UE / EV01NW / 2019

1. Cod unic de identificare a produsului/Product unique identification code/Codice unico identificativo del prodotto:

EV01NW

SPOTURI ÎNCASTRATE / RECESSED DOWNLIGHTS / INCASSI

2. Tip produs/Product type/Tipo prodotto:

Corp încastrat / Recessed fixture / Apparecchio da incasso

3. Numele și adresa fabricantului/Name and the adress of the producer/Nome e indirizzo del produttore: **ARELUX S.R.L., str. Alexei Tolstoi 12, 600093, Bacău, România, tel: +40 234 514492, fax: +40 234 546620, e-mail: office@arelux.ro, www.arelux.ro**

4. Numele și adresa reprezentantului autorizat/Name and adress of the representative/Nome e indirizzo del rappresentante autorizzato:

Nu este cazul / Not applicable / Non applicabile

5. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței produsului/The system of assessment and verification of constancy for the performance of the product/Il sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: **Sistem 4 / System 4 / Sistema 4**

6. În cazul produsului pentru construcții acoperit de un standard armonizat/If the construction product is covered by a harmonized standard/Se prodotto da costruzione e coperto da una norma armonizzata: **Nu este cazul / Not applicable / Non applicabile**

7. Produs pentru care a fost emis un Agreement Tehnic European/Product that has been issued a European Technical Approval/Prodotto che è stato emesso un Benestare Tecnico Europeo: **Nu este cazul / Not applicable / Non applicabile**

8. Performanța declarată/Declared performance/Prestazione dichiarata: **Nu este cazul / Not applicable / Non applicabile**

Caracteristici esențiale / Essential features / Caratteristiche essenziali	Performanța / Performance / Prestazione
Tensiune de intrare/Input voltage/Tensione di entrata	200-240V AC
Putere/Power/Potenza	8W
Temperaturi de culoare/Color temperature/Temperatura di colore	4000K
Indicele de readre a culori/Color rendering index/Indice di resa cromatica	80
Flux luminos/Luminous flux/Flusso luminoso	650 lm
Clasa de izolație electrică/Electrical insulation class/Classe di isolamento elettrica	II
Protecția la praf și umiditate/Protection against dust and moisture/La protezione contro polvere e umidità (IP)	20/44
Protecția la impact/Impact protection/Protezione contro gli urti (IK)	-

Directiva LVD/LVD directive/Direttiva LVD 2014/35/EU

Directiva EMC/EMC directive/Direttiva EMC 2014/30/EU

EN 60598-1:2015, EN 60598-2-2:2012, EN 62493:2015, EN 62471:2008, EN 62031:2008 + A2:2015, EN 60529:1992 + A2:2013, EN 55015:2013 + A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009

Directiva/Directive/Direttiva 2011/65/EU: **Directiva RoHS / RoHS Directive / Direttiva RoHS.**

Directiva/Directive/Direttiva 2009/125/EC.

Proiectare ecologică/Ecodesign requirements/Progettazione ecocompatibile: **Reg. 1194/2012/EC**

Directiva/Directive/Direttiva 2010/30/EC

Etichetarea consumului energetic/Labelling of energy consumption/Etichettatura consumo di energia:

Reg. 874/2012/EC. Clasa de eficiență energetică / Energy efficiency class / Classe di efficienza energetica: A

9. Performanța produsului este conformă cu valorile tehnice enumerate la punctul 8. Această declarație de performanță este emisă pe propria răspundere de producătorul identificat la punctul 3. Semnată pentru și în numele producătorului de:

The performance of the product is in conformity with the technical features declared at the point 8. This declaration of performance is issued on his own responsibility by the producer identified at the point 3. Signed for and on behalf of the producer by:

La prestazione del prodotto è conforme alla caratteristiche tecniche presentate nel paragrafo 8. Questa dichiarazione di prestazione è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del produttore identificato al paragrafo 3. Firmato in nome e per conto del produttore da:

Ion RAFA

Director Tehnic/Technical Manager/Direttore Tecnico

Bacău, 27/05/2020

