



## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Na základě EN 1873:2014+A1:2016\*

č. \*

1. Unikátní identifikační kód produktu:

**Individuální střešní světlík z plastu a bezpečnostního skla**

2. Typ, číslo šarže nebo sériové číslo nebo jakýkoliv jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku podle požadavku Článku 11(4):

**Skylux iWindow2™**

3. Zamýšlené použití nebo použití stavebního výrobku v souladu s platnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce :

**Pro osvětlení denním světlem a pro větrání interiérů pomocí otevíracích zařízení.**

4. Jméno, registrované obchodní jméno nebo registrovaná značka, a kontaktní adresa výrobce:

**AG Plastics NV,  
Spinnerijstraat 100,  
B-8530 Stasegem, Belgium  
Tel. +3256200000  
Fax: +3256219599  
Email: [info@skylux.cz](mailto:info@skylux.cz)**

5. Kde je to možné, uvést jméno a kontaktní adresu autorizovaného zástupce:

**Není možné**

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku stanovené v Nařízení o společných ustanoveních, Příloha V:

**Není aplikovatelné**

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na nějž se vztahuje harmonizovaná norma:

**Není harmonizovaná norma**

8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno Evropské Technické Posouzení:

**Není aplikovatelné**

9. Deklarované vlastnosti Skylux iWindow2™:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Třída reakce na oheň PVC rám Třída reakce na oheň hliník Třída reakce na oheň sklo	E A1 A1	EN 13501-1
Vodotěsnost	Prospěl 0° / Prospěl 25°	EN 1873:2014+A1:2016
Nárazuvzdornost Velké měkké těleso: Malé tvrdé těleso:	SB 1200 Prospěl	EN 1873:2014+A1:2016
Zatížení vzhůru	UL 3000	EN 1873:2014+A1:2016
Zatížení dolů	DL 2400	EN 1873:2014+A1:2016
Propustnost vzduchu	Ap 1	EN 1873:2014+A1:2016
Zvuková izolace Skylux iWindow2™ glass	Rw = 39 (-3, -7) dB	EN 717-1
Teplotní propustnost** U <sub>rc,ref200</sub> Skylux iWindow2™ A <sub>rc</sub>	0,93 W/m <sup>2</sup> K 3,09	EN 1873:2014+A1:2016
Světelná propustnost	66,9 %	EN 410
Sluneční faktor g (ZTA)**	41,7 %	EN 410
Nebezpečné látky	Žádné nebezpečné látky přesahující povolené limity	

10. Vlastnost výrobku podle bodu 1 a 2 je v souladu s vlastností deklarovanou v bodu 9.

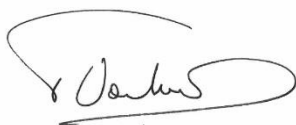
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává výlučně na odpovědnost výrobce uvedeného v bodu 4.

Podepsáno za výrobce a jménem výrobce:

Tom Vandamme

Technický manažer

Stasegem, December 2016



**Důležitá poznámka:**

\*Vzhledem k tomu, že neexistuje harmonizovaná norma, není povoleno používat označení CE. Deklarované hodnoty v tomto prohlášení o vlastnostech jsou uvedeny v souladu s normou EN 1873:2014+A1:2016, která je standardní pro plastové kopule. Tyto hodnoty jsou orientační.

\*\*Uvedené hodnoty jsou pro světlík o rozměrech 120x120 cm. Pro specifický výpočet teplotní propustnosti nebo radiačních vlastností můžete použít Skylux® výpočetní program na <http://www.agplastics.com>.