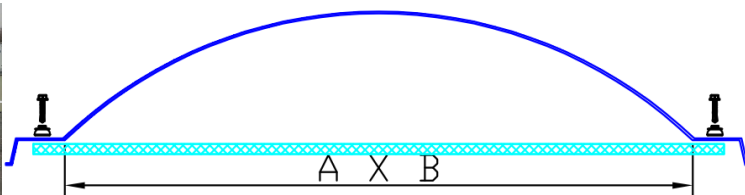


DoP 

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE/DECLARATION OF PERFORMANCE/
DECLARATIONS DES PERFORMANCES/LEISTUNGLERKLÄRUNG
DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
Reg. (UE) n° 305/2011 -Annex IV**



ULTRALIGHT-ALV16

Lucernario con o senza basamento, destinato ad essere utilizzato per la trasmissione della luce per tetti piani e, o inclinati / Roof light with, without upstand, intended to be used for light transmittance for flat and, or inclined roofs / lanternau avec ou sans base, destiné à être utilisé pour la transmission de la lumière pour les toits plats et, ou inclinés / Dachleuchte mit ohne Aufkantung zur Lichtdurchlässigkeit für Flach- und, oder Schrägdächer / Luz de techo con, sin base, destinada a ser utilizada para la transmisión de luz para techos planos o inclinados (UNI EN 1873)

Materiale	resina poliestere insatura, preaccelerata, tixotropica, stabilizzata UV
LA STRA ESTERNA	
Spessore mm	3-4
Materiale	Lastre in Policarbonato con struttura alveolare
LA STRA INTERNA	
Spessore mm	16

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: / Unique identification code of the product-type: / Code d'identification unique du produit: / Eindeutiger Kenncode des Produkttyp: / Código de identificación única del producto tipo:

ULTRALIGHT-ALV16

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11(4): / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4): / Numéro de type, de lot, série ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11(4): / Typen-, Chargen-, oder Seriennummer oder ein Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11(4): / Tipo, lote, número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11(4):

Cupola composita / Composite dome / Dôme composite / Composite-Kuppel / Cúpula compuesta

ULTRALIGHT-ALV16

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante: / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer: / Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécifications techniques harmonisées applicable, comme prévu par le fabricant: / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation: / Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:

LUCERNARIO ZENITALE / ZENITAL SKYLIGHT / DÔME ZÉNITHAL / CÚPULA CENTAL

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11(5): / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5): / Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse du fabricant conformément à l'article 11(5): / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11(5): / Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11(5):

BAGGI-LUX srl, via Divisione Cuneense n° 48, 12010 San Rocco di Bernezzo (CN) ITALIA -

Tel. +039 (0) 171-85404/ +39 (0) 171-85112 - Fax +39 (0) 171-687314

www.baggi-lux.com - www.baggi-lux.com - info@baggi-lux.com

5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12(2): / Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2): / Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12(2): / Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12(2): / En su caso nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12(2):

NON APPLICABILE / NON APPLICABILE / NES PAS CONCERNE / NICHT ANWENDBAR / NO APLICABLE

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR Annex V: / Le ou les système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V: / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit, des Bauprodukts gemäß Anhang V: / Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V:

SISTEMA 4 / SYSTEM 4 / SYSTÈME 4 / SYSTEM 4 / SISTEMA 4

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata: / In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard: / Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée: / Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: / En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:

UNI EN 1873

8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea: / In the case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European technical Assessment has been issued: / Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée: / Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine europäische technische Bewertung ausgestellt wurde ist: / En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se haya emitido una evaluación técnica europea:

NON APPLICABILE / NON APPLICABILE / NES PAS CONCERNE / NICHT ANWENDBAR / NO APLICABLE

9. Prestazione dichiarata: / Declared performance: / Performance déclarée / Erklärte Leistung / Prestaciones declaradas

Caratteristiche essenziali / Essential characteristics / Caractéristiques essentielles / Wesentliche Merkmale / Características esenciales		Prestazione / Performance / Performances / Leistung / Prestaciones (NPD= Prestazione non determinata / No Performance Determined / Performance ne pas déterminée / Keine Leistung festgelegt / Prestación No Determinada)			
		VETRORESINA + POLICARBONATO ALVEOLARE			
Resistenza carico ascendente / Resistance to upward load/ Résistance à la charge ascendante / Widerstand gegen Aufwärtsbelastung / Resistencia a la carga ascendente		NPD			
Resistenza carico verso il basso / Resistance to downward load / Résistance à la charge descendante / Widerstand gegen Abwärtsbelastung / Resistencia a la carga descendente		NPD			
Reazione al fuoco / Reaction to fire / Réaction au feu / Brandverhalten / Reacción al fuego		B-s1,d0			
Resistenza al fuoco / Resistance to fire / Résistance au feu / Feuerwiderstand / Resistencia al fuego		NPD			
Comportamento al fuoco proveniente dall'esterno / External fire performance / Performance au feu extérieur / Außenseitiges Brandverhalten / Comportamiento frente al fuego exterior		Proof (NPD)			
Tenuta all'acqua / Water tightness / Étanchéité à l'eau / Wasserdichtigkeit / Estanqueidad al agua	Per lucernario con basamento / For the roof light with upstand / Pour le lanternau avec base / Für das Dachfenster mit Aufsetzkränze / Para la luz del techo con base	Conforme / Pass / Conforme / Bestandent / Cumple			
	Per la trasmissione luminosa della lastra / For the light transmitting sheet material / Pour la transmettant de la lumière en feuille / Für Blattlichtdurchlässig eit / Para la transmisión de luz de la hoja	Conforme / Pass / Conforme / Bestandent / Cumple			
Resistenza all'impatto / Impact resistance / Résistance aux chocs / Schlagfestigkeit / Resistencia al impacto	corpo duro di piccole dimensioni / Small hard / Corps dur de faibles dimensions / Kleiner harter Körper / Cuerpo duro con pequeñas dimensiones.	Conforme / Pass / Conforme / Bestandent / Cumple			
	corpo molle di grandi dimensioni / large, soft body / Corps mou de grandes dimensions / Großer weicher Körper / Cuerpo blando de grandes dimensiones	NPD			
Trasmittanza termica / Thermal transmittance / Transmission thermique / Wärmedurchlässigkeit / Transmittancia térmica	Lastra singola / Single slab / Dalle unique / Einzelplatte / Losa simple	mm	(3-4)+(16)		
	trasmissione luminosa della lastra / light transmitting sheet material / transmettant de la lumière en feuille / Blattlichtdurchlässig eit / transmisión de luz de la hoja		lucernario con basamento / Rooflight with upstand / Lanternau avec base / Dachfenster mit Aufsetzkränze / luz de techo con base		
	Basamento / Upstands / Base / Aufsetzkränze / Base		H 300 mm	H 300 mm	H 300 mm
	Spessore / Thickness / Épaisseur / Stärke / Espesor		30 mm	40 mm	100 mm
	ULT PS+ALV16 (ULT PS+16)	Ur,ref [W/m2 K]	1,20		
	ULT PS+16+TELAIO FREDDO (TF)	Ur, ref [W/m2 K]	1,90		
	ULT PS+16+TELAIO TAGLIO TERMICO (TT)	Ur, ref [W/m2 K]	1,70		
	ULT PS+16+BASAMENTO	Urc,ref300 [W/m2 K]	1,50	1,30	1,10
ULT PS+16+TF+BASAMENTO	Urc,ref300 [W/m2 K]	1,90	1,70	1,50	
ULT PS+16+TT+BASAMENTO	Urc,ref300 [W/m2 K]	1,70	1,50	1,30	
Isolamento acustico per via aerea / Direct airborne sound insulation / Isolation aux bruits aériens / Luftschalldämmung / Aislamiento al ruido aéreo		31 dB			
Trasmmissione luminosa / Light transmittance / Transmission lumineuse / Lichtdurchlässigkeit / Transmmission luminosa	Colore / Colour / Couleur / Farbe / Color				
	Cristallo / Clear / Cristal / Farblos / Cristal		Bianco / White / Blanc / Weiß / Blanco		
	T _v [%] 76		T _v [%] 46		
Trasmmissione solare totale / Solar energy transmittance / Transmission solaire / Gesamtsolarübertragung / Transmision solar	Colore / Colour / Couleur / Farbe / Color				
	Cristallo / Clear / Cristal / Farblos / Cristal		Bianco / White / Blanc / Weiß / Blanco		
	T _e [%] 76 - g [%] 759		T _e [%] 46 - g [%] 57		
Durabilità come variazione (dopo l'invecchiamento) / Durability as a variation (after aging) / Durabilité en tant que (après vieillissement) / Haltbarkeit als Variation (nach Alterung) / Durabilidad como variación (después del envejecimiento):	dell'indice di giallo / of yellowness index / de l'index jaune / des vergilbungsIndex / del índice amarillez	Colore / Colour / Couleur / Farbe / Color			Classe
	della trasmissione luminosa / of light transmittance / de transmission de la lumineuse / der Lichtdurchlässigkeit / de transmisión luminosa	Cristallo / Clear / Cristal / Farblos / Cristal			ΔA
	del modulo a flessione / of deformation flexural modulus / Module de flexion / der bieghelmodul / Modulo flexion	Bianco / White / Blanc / Weiß / Blanco			ΔD
	di resistenza a trazione / of tensile strength / de résistance à la traction / der Zugfestigkeit / de resistencia a la tracción	Cu 1			Classe
		Cristallo / Clear / Cristal / Farblos / Cristal			ΔA
		Bianco / White / Blanc / Weiß / Blanco			ΔD
Permeabilità all'aria / Air permeability / Perméabilité à l'air / Luftdurchlässigkeit / Permeabilidad al aire	lucernario con basamento / Rooflight with upstand / Lanternau avec base / Dachfenster mit Aufsetzkränze / luz de techo con base	NPD			
	trasmissione luminosa della lastra / light transmitting sheet material / transmettant de la lumière en feuille / Blattlichtdurchlässig eit / transmisión de luz de la hoja	Conforme / Pass / Conforme / Bestandent / Cumple			

Specifica tecnica armonizzata / Harmonized technical specification / Spécifications techniques harmonisées / Harmonisierte technische Spezifikation / Especificación técnica armonizada.

UNI EN 1873

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9 / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. / Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9: / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9: / Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4. / This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / La présente déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4. / Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. / La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmato a nome e per conto di: / Signed for and on behalf of the manufacturer by: / Signé pour le fabricant et en son nom par: / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: / Firmado por y en nombre del fabricante por:

Flavio BRUNO

BAGGI-LUX Srl

San Rocco di Bernezzo, 20-04-2020

BAGGI - LUX S.R.L.
Via Divisione Cuneense, 48
12010 SAN ROCCO BERNEZZO (CN)
Tel. 0171-85404 - Fax 0171-687314
C.F. e P. IVA: 03019130040

CE	
20	
BAGGI-LUX Srl Sede: via Divisione Cuneense n° 48, 12010 San Rocco di BERNEZZO (CN) Tel. +039 (0) 171-85404/ +39 (0) 171-85112 Fax +39 (0) 171-687314 Cod. Fisc. e P. IVA 03019130040 www.baggiluxtecnica.com - info@baggi-lux.com	
ULTRALIGHT-ALV16	
UNI EN 1873	
roof light with upstand, intended to be used for light transmittance for flat and/or inclined roofs	
Resistance to upward load:	NPD
Resistance to downward load:	NPD
Reaction to fire:	B-s1,d0
Resistance to fire:	NPD
External fire performance:	Froof
Water tightness:	
- Roof light with upstand:	Pass
- Light transmitting sheet material:	Pass
Impact resistance:	
- Small hard body:	Pass
- Large, soft body:	NPD
Thermal transmittance:	
- Roof light with upstand:	
Thickness insulating mm 30:	Urc,ref300 [W/m2 K] 1,5
Thickness insulating mm 40:	Urc,ref300 [W/m2 K] 1,3
Thickness insulating mm 100:	Urc,ref300 [W/m2 K] 1,1
- Light transmitting sheet material:	Ur,ref [W/m2 K] 1,2
Direct airborne sound insulation:	31dB
Luminous transmittance:	
Transparent:	Tv [%] 76 Te [%] 76 - g [%] 75
White:	Tv [%] 46 Te [%] 46 - g [%] 57
Air permeability:	
- Roof light with upstand:	NPD
- Light transmitting sheet material:	Pass
- Durability:	
Transparent:	ΔA - Cu 1 - Ku 1
White:	ΔD - Cu 1 - Ku 1