

Déclaration de Performance (DdP) N° 0965-CPR-40/2902

Selon le règlement européen (RE) No. 574/2014

Declaration of Performance (DoP) | According to European Regulation (ER) No. 574/2014

Declaração de performance conforme Regulamento Europeu (RE) n.º 574/2014

1. Code d'identification unique du produit type <i>Unique identification code of the product-type</i> <i>Código de identificação único do produto-tipo</i>	Candélabres d'éclairage <i>Steel Lighting Columns / Colunas de Iluminação de Aço</i> <table border="1" data-bbox="799 465 1385 757"> <thead> <tr> <th colspan="3">Référence commerciale</th> </tr> <tr> <th colspan="3">Type References / Referência Comercial</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>M 8</td> <td>MS 8</td> <td>SGAH 10</td> </tr> <tr> <td>M 10</td> <td>MS 10</td> <td>SGAH 12</td> </tr> <tr> <td>M 12,5</td> <td>MS 12,5</td> <td>SGAH 12,5</td> </tr> <tr> <td>RM 14</td> <td>RM 16</td> <td>RM 18</td> </tr> <tr> <td>RMS 14</td> <td>RMS 16</td> <td>RMS 18</td> </tr> <tr> <td>RM 20</td> <td>RMS 20</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Référence commerciale			Type References / Referência Comercial			M 8	MS 8	SGAH 10	M 10	MS 10	SGAH 12	M 12,5	MS 12,5	SGAH 12,5	RM 14	RM 16	RM 18	RMS 14	RMS 16	RMS 18	RM 20	RMS 20	
Référence commerciale																											
Type References / Referência Comercial																											
M 8	MS 8	SGAH 10																									
M 10	MS 10	SGAH 12																									
M 12,5	MS 12,5	SGAH 12,5																									
RM 14	RM 16	RM 18																									
RMS 14	RMS 16	RMS 18																									
RM 20	RMS 20																										
2. Usages prévus du produit de construction: <i>Intended use</i> <i>Utilização prevista</i>	Candélabres d'éclairage public pour zones de circulation <i>Lighting columns for circulation areas</i> <i>Colunas de iluminação para áreas de circulação</i>																										
3. Fabricant: <i>Manufacturer</i> <i>Fabricante</i>	N.V. Metalogalva Belux S.A. Avenue Guillaume Poelslaan, 8-10 B-1160 AUDERGHEM * BELGIQUE																										
4. Représentant: <i>Representative / Mandatário</i>	NA																										
5. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances: <i>System of AVCP Sistema de Avaliação e Verificação da Regularidade do Desempenho</i>	Système 1 / System 1 / Sistema 1																										
6.1 Norme harmonisée: <i>Harmonized standard / Norma harmonizada</i>	EN 40-5:2002																										
6.2 Organisme notifié: <i>Notified body / Organismo notificado</i>	Procertus Bruxelles - Belgique	ON N°: <i>NB No / ON n°</i>	0965																								
7. Performances déclarées / Declared performance / Desempenho declarado:																											
<p>Les Caractéristiques techniques des produits identifiés au point 1 sont disponibles dans la pièce jointe à la présente déclaration de performance. Remarque: Pour les modèles variantes, les caractéristiques techniques contenues dans les notes de calcul spécifiques doivent être prises en compte. <i>Technical characteristics of products identified in point 1 are available in attachment to this Declaration of Performance.</i> <i>Note: For variant models, technical characteristics contained in specific calculation notes should be considered.</i> <i>As características técnicas dos produtos identificados no ponto 1 estão disponíveis em anexo a esta Declaração de Desempenho.</i> <i>Nota: Para modelos variantes deverão considerar-se as características técnicas constantes nas notas de cálculo específicas.</i></p>																											
<p>8. Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées au point 7. Conformément au règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné au point 3. <i>The performance of the product identified in point 1 is consistent with the declared performance in point 7. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.</i> <i>O desempenho do produto identificado no ponto 1 está conforme com o desempenho declarado no ponto 7. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 3.</i></p>																											

Bruxelles, le 22 Avril 2024

Brussels, April 22, 2024 / Bruxelas 22 de Abril 2024

Direction de la Qualité

Quality Direction / Direção da Qualidade



(Dionísio Moreira)

Annexe 1 de la Déclaration de Performance n°. 0965-CPR-40/2902

Attachment 1 to Declaration of Performance No. 0965-CPR-40/2902

Anexo 1 da Declaração de Desempenho N° 0965-CPR-40/2902

Caractéristiques techniques des produits identifiés au point 1 de la Déclaration de Performance <i>Technical characteristics of products identified in point 1 of Declaration of Performance</i> <i>Características técnicas dos produtos identificados no ponto 1 da Declaração de Desempenho</i>						
Famille références <i>Family References</i> <i>Família de Referência</i>	M10/1x2 MS10/1x2	M10/1x3,2 MS10/1x3,2 EMBT	M10/1x2 M10/1x3,2 MS10/1x2 MS10/1x3,2 Crosse Démontable	M10/1x3,2 MS10/1x3,2 PPP	M10/2x2 M10/2x3,2 MS10/2x2 MS10/2x3,2 EMBT	M10/2x2 M10/2x3,2 MS10/2x2 MS10/2x3,2 Crosses Démontable
Type de Vérification <i>Type of design verification</i> <i>Tipo de verificação do projeto</i>	C					
Classe pour les facteurs partiels de charge <i>Class for partial load factors</i> <i>Classe para fatores parciais de carga</i>	B					
Poids en tête (kg) <i>Maximum lantern weight (kg)</i> <i>Massa máxima da luminária (kg)</i>	1x20			2x20		
Surface au vent (m²) <i>Projection area of lantern (m²)</i> <i>Área de exposição máxima da luminária (m²)</i>	1x0,22			2x0,22		
Vitesse de reference du vent, v_{ref} (ms⁻¹) <i>Wind Velocity, v_{ref} (ms⁻¹)</i> <i>Velocidade de referência do vento, v_{ref} (ms⁻¹)</i>	26,2	26,0		26,2	26,0	
Classe de déflexion admissible <i>Horizontal deflection class</i> <i>Classe de deformação</i>	1					
Catégorie de terrain <i>Field class</i> <i>Categoria de terreno</i>	I					
Performance en cas de choc <i>Performance under impact</i> <i>Desempenho em caso de choque</i>	0					
Substances dangereuses <i>Dangerous substances</i> <i>Substâncias perigosas</i>	NPD					
Durabilité <i>Durability</i> <i>Durabilidade</i>	NPD (ISO 1461 / ISO 14713 / ISO 12944)					

Annexe 1 de la Déclaration de Performance n°. 0965-CPR-40/2902
Attachment 1 to Declaration of Performance No. 0965-CPR-40/2902
Anexo 1 da Declaração de Desempenho N° 0965-CPR-40/2902

Caractéristiques techniques des produits identifiés au point 1 de la Déclaration de Performance <i>Technical characteristics of products identified in point 1 of Declaration of Performance</i> <i>Características técnicas dos produtos identificados no ponto 1 da Declaração de Desempenho</i>					
Famille références <i>Family References</i> <i>Família de Referência</i>	M10/2x2 M10/2x3,2 MS10/2x2 MS10/2x3,2 PPP	M12,5/1x2 M12,5/1x3,2 MS12,5/1x2 MS12,5/1x3,2 EMBT	M12,5/1x3,2 MS12,5/1x3,2 RABOUTER	M12,5/1x2 M12,5/1x3,2 MS12,5/1x2 MS12,5/1x3,2 Crosse Démontable	M12,5/1x3,2 MS12,5/1x3,2 PPP
Type de Vérification <i>Type of design verification</i> <i>Tipo de verificação do projeto</i>	C				
Classe pour les facteurs partiels de charge <i>Class for partial load factors</i> <i>Classe para fatores parciais de carga</i>	B				
Poids en tête (kg) <i>Maximum lantern weight (kg)</i> <i>Massa máxima da luminária (kg)</i>	2x20	1x20			
Surface au vent (m²) <i>Projection area of lantern (m²)</i> <i>Área de exposição máxima da luminária (m²)</i>	2x0,22	1x0,22			
Vitesse de reference du vent, v_{ref} (ms⁻¹) <i>Wind Velocity, v_{ref} (ms⁻¹)</i> <i>Velocidade de referência do vento, v_{ref} (ms⁻¹)</i>	26,0	26,2	26,0		
Classe de déflexion admissible <i>Horizontal deflection class</i> <i>Classe de deformação</i>	1				
Catégorie de terrain <i>Field class</i> <i>Categoria de terreno</i>	I				
Performance en cas de choc <i>Performance under impact</i> <i>Desempenho em caso de choque</i>	0				
Substances dangereuses <i>Dangerous substances</i> <i>Substâncias perigosas</i>	NPD				
Durabilité <i>Durability</i> <i>Durabilidade</i>	NPD (ISO 1461 / ISO 14713 / ISO 12944)				

Annexe 1 de la Déclaration de Performance n°. 0965-CPR-40/2902
Attachment 1 to Declaration of Performance No. 0965-CPR-40/2902
Anexo 1 da Declaração de Desempenho N° 0965-CPR-40/2902

Caractéristiques techniques des produits identifiés au point 1 de la Déclaration de Performance <i>Technical characteristics of products identified in point 1 of Declaration of Performance</i> <i>Características técnicas dos produtos identificados no ponto 1 da Declaração de Desempenho</i>					
Famille références <i>Family References</i> <i>Família de Referência</i>	M12,5/2x2 M12/2x3,2 MS12,5/2x2 MS12/2x3,2 EMBT	M12,5/2x2 M12,5/2x3,2 MS12,5/2x2 MS12,5/2x3,2 Crosses Démontable	M12,5/2x2 M12,5/2x3,2 MS12,5/2x2 MS12,5/2x3,2 PPP	M8/1x2 MS8/1x2	M8/1x2 MS8/1x2 Crosse Démontable
Type de Vérification <i>Type of design verification</i> <i>Tipo de verificação do projeto</i>	C				
Classe pour les facteurs partiels de charge <i>Class for partial load factors</i> <i>Classe para fatores parciais de carga</i>	B				
Poids en tête (kg) <i>Maximum lantern weight (kg)</i> <i>Massa máxima da luminária (kg)</i>	2x20			1x20	
Surface au vent (m²) <i>Projection area of lantern (m²)</i> <i>Área de exposição máxima da luminária (m²)</i>	2x0,22			1x0,22	
Vitesse de reference du vent, v_{ref} (ms⁻¹) <i>Wind Velocity, v_{ref} (ms⁻¹)</i> <i>Velocidade de referência do vento, v_{ref} (ms⁻¹)</i>	26,2	26,0		26,2	26,0
Classe de déflexion admissible <i>Horizontal deflection class</i> <i>Classe de deformação</i>	1				
Catégorie de terrain <i>Field class</i> <i>Categoria de terreno</i>	I				
Performance en cas de choc <i>Performance under impact</i> <i>Desempenho em caso de choque</i>	0				
Substances dangereuses <i>Dangerous substances</i> <i>Substâncias perigosas</i>	NPD				
Durabilité <i>Durability</i> <i>Durabilidade</i>	NPD (ISO 1461 / ISO 14713 / ISO 12944)				

Annexe 1 de la Déclaration de Performance n°. 0965-CPR-40/2902
Attachment 1 to Declaration of Performance No. 0965-CPR-40/2902
Anexo 1 da Declaração de Desempenho N° 0965-CPR-40/2902

Caractéristiques techniques des produits identifiés au point 1 de la Déclaration de Performance <i>Technical characteristics of products identified in point 1 of Declaration of Performance</i> <i>Características técnicas dos produtos identificados no ponto 1 da Declaração de Desempenho</i>					
Famille références <i>Family References</i> <i>Família de Referência</i>	M8/1x2 MS8/1x2 PPP	M8/2x2 MS8/2x2 EMBT	M8/2x2 MS8/2x2 Crosses Démontable	M8/2x2 MS8/2x2 PPP	MS10/1x3,20 PTJ
Type de Vérification <i>Type of design verification</i> <i>Tipo de verificação do projeto</i>	C				
Classe pour les facteurs partiels de charge <i>Class for partial load factors</i> <i>Classe para fatores parciais de carga</i>	B				
Poids en tête (kg) <i>Maximum lantern weight (kg)</i> <i>Massa máxima da luminária (kg)</i>	1x20	2x20			1x20
Surface au vent (m²) <i>Projection area of lantern (m²)</i> <i>Área de exposição máxima da luminária (m²)</i>	1x0,22	2x0,22			1x0,20
Vitesse de reference du vent, v_{ref} (ms⁻¹) <i>Wind Velocity, v_{ref} (ms⁻¹)</i> <i>Velocidade de referência do vento, v_{ref} (ms⁻¹)</i>	26,0	26,2	26,0		
Classe de déflexion admissible <i>Horizontal deflection class</i> <i>Classe de deformação</i>	1				
Catégorie de terrain <i>Field class</i> <i>Categoria de terreno</i>	I				
Performance en cas de choc <i>Performance under impact</i> <i>Desempenho em caso de choque</i>	0				
Substances dangereuses <i>Dangerous substances</i> <i>Substâncias perigosas</i>	NPD				
Durabilité <i>Durability</i> <i>Durabilidade</i>	NPD (ISO 1461 / ISO 14713 / ISO 12944)				

Annexe 1 de la Déclaration de Performance n°. 0965-CPR-40/2902
Attachment 1 to Declaration of Performance No. 0965-CPR-40/2902
Anexo 1 da Declaração de Desempenho N° 0965-CPR-40/2902

Caractéristiques techniques des produits identifiés au point 1 de la Déclaration de Performance <i>Technical characteristics of products identified in point 1 of Declaration of Performance</i> <i>Características técnicas dos produtos identificados no ponto 1 da Declaração de Desempenho</i>					
Famille références <i>Family References</i> <i>Família de Referência</i>	SGAH 10 SGAH 12	SGAH 12,5	RM16 AWV RM20 AWV RMS16 AWV RMS20 AWV	RM16 SPW RM20 SPW RMS16 SPW RMS20 SPW	RM14 PPP RM18 PPP RMS14 PPP RMS18 PPP
Type de Vérification <i>Type of design verification</i> <i>Tipo de verificação do projeto</i>	C				
Classe pour les facteurs partiels de charge <i>Class for partial load factors</i> <i>Classe para fatores parciais de carga</i>	B				
Poids en tête (kg) <i>Maximum lantern weight (kg)</i> <i>Massa máxima da luminária (kg)</i>	1x20	2x20	1x35		
Surface au vent (m²) <i>Projection area of lantern (m²)</i> <i>Área de exposição máxima da luminária (m²)</i>	1x0,20	2x0,20	1x0,19	1x0,31	
Vitesse de reference du vent, v_{ref} (ms⁻¹) <i>Wind Velocity, v_{ref} (ms⁻¹)</i> <i>Velocidade de referência do vento, v_{ref} (ms⁻¹)</i>	26,0			26,2	
Classe de déflexion admissible <i>Horizontal deflection class</i> <i>Classe de deformação</i>	2		1		
Catégorie de terrain <i>Field class</i> <i>Categoria de terreno</i>	I	II		I	I
Performance en cas de choc <i>Performance under impact</i> <i>Desempenho em caso de choque</i>	0				
Substances dangereuses <i>Dangerous substances</i> <i>Substâncias perigosas</i>	NPD				
Durabilité <i>Durability</i> <i>Durabilidade</i>	NPD (ISO 1461 / ISO 14713 / ISO 12944)				

Annexe 1 de la Déclaration de Performance n°. 0965-CPR-40/2902

Attachment 1 to Declaration of Performance No. 0965-CPR-40/2902

Anexo 1 da Declaração de Desempenho N° 0965-CPR-40/2902

Caractéristiques techniques des produits identifiés au point 1 de la Déclaration de Performance					
<i>Technical characteristics of products identified in point 1 of Declaration of Performance</i>					
<i>Características técnicas dos produtos identificados no ponto 1 da Declaração de Desempenho</i>					
Famille références <i>Family References</i> <i>Família de Referência</i>	RM14 PPP RM16 PPP RM18 PPP RM20 PPP	RMS14 PPP RMS16 PPP RMS18 PPP RMS20 PPP			
Type de Vérification <i>Type of design verification</i> <i>Tipo de verificação do projeto</i>	C				
Classe pour les facteurs partiels de charge <i>Class for partial load factors</i> <i>Classe para fatores parciais de carga</i>	B				
Poids en tête (kg) <i>Maximum lantern weight (kg)</i> <i>Massa máxima da luminária (kg)</i>	1x35				
Surface au vent (m²) <i>Projection area of lantern (m²)</i> <i>Área de exposição máxima da luminária (m²)</i>	1x0,31				
Vitesse de reference du vent, v_{ref} (ms⁻¹) <i>Wind Velocity, v_{ref} (ms⁻¹)</i> <i>Velocidade de referência do vento, v_{ref} (ms⁻¹)</i>	26,2				
Classe de déflexion admissible <i>Horizontal deflection class</i> <i>Classe de deformação</i>	1				
Catégorie de terrain <i>Field class</i> <i>Categoria de terreno</i>	I				
Performance en cas de choc <i>Performance under impact</i> <i>Desempenho em caso de choque</i>	0				
Substances dangereuses <i>Dangerous substances</i> <i>Substâncias perigosas</i>	NPD				
Durabilité <i>Durability</i> <i>Durabilidade</i>	(ISO 1461 / ISO 14713 / ISO 12944)				