

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

No: CXP 100100 0473Q 34BN08 + ISD 100100 0000

1. Código de identificação único do produto-tipo: CXP 100100 0473Q 34BN08 + ISD 100100 0000
2. Utilização(ões) prevista(s): Transmissão de luz para utilização em telhados planos e inclinados de e edifícios
3. Fabricante: VELUX A/S, Ådalsvej 99, DK-2970 Hørsholm, www.velux.com
5. Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): Sistema 3
6. Norma harmonizada: EN 1873:2005, Organismo(s) notificado(s): 1235, 0402, 0679, 0757, 0845¹
7. Desempenho declarado:

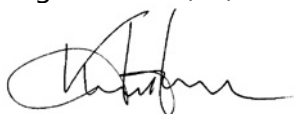
Características essenciais	Desempenho	§	NB ¹
Resistência a cargas ascendentes	UL 1500	5.4.1	0402
Resistência a cargas descendentes	DL 2500	5.4.2	0402
Reação ao fogo	classe B-s1, d0	5.5	0845
Resistência ao fogo	NPD	5.6	
Desempenho contra incêndios externos	NPD	5.7	
Estanquicidade	passed	5.3.1	0402
Resistência a impactos - corpos rígidos pequenos	passed	5.4.3.1	0402
Resistência a impactos - corpos flexíveis grandes	SB 1200	5.4.3.2	0402
Isolamento contra o ruído aéreo direto	36 (-1;-4) dB	5.10	0679
Transmitância térmica	0.86 W/(m ² K) ²	5.9.1	1235
Transmitância luminosa	0.72	5.1	0757
Permeabilidade ao ar	classe 4	5.8.1	0402
Durabilidade	NPD	5.2	

NPD: No Performance Determined - Desempenho Não Determinado, Passed: aprovado

¹ Organismo(s) notificado(s): <http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/>

² Para tamanho de referência 1.2 x 1.2 m, 0° instalação, A: 3.4 m², de acordo com: EN 1873:2014+A1:2016

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.



Klaus Lorentzen, Vice President, Global Care & Cost
Ådalsvej 99, DK 2970 – Hørsholm, 2022-08-22



13

CXP 100100 0473Q 34BN08 + ISD 100100 0000

Transmissão de luz para utilização em telhados planos e inclinados de edifícios

Norma harmonizada:
EN 1873:2005

Características essenciais	Desempenho	§	NB¹
Resistência a cargas ascendentes	UL 1500	5.4.1	0402
Resistência a cargas descendentes	DL 2500	5.4.2	0402
Reação ao fogo	classe B-s1, d0	5.5	0845
Resistência ao fogo	NPD	5.6	
Desempenho contra incêndios externos	NPD	5.7	
Estanquicidade	passed	5.3.1	0402
Resistência a impactos - corpos rígidos pequenos	passed	5.4.3.1	0402
Resistência a impactos - corpos flexíveis grandes	SB 1200	5.4.3.2	0402
Isolamento contra o ruído aéreo direto	36 (-1;-4) dB	5.10	0679
Transmitância térmica	0.86 W/(m ² K) ²	5.9.1	1235
Transmitância luminosa	0.72	5.1	0757
Permeabilidade ao ar	classe 4	5.8.1	0402
Durabilidade	NPD	5.2	

NPD: No Performance Determined - Desempenho Não Determinado, Passed: aprovado

¹ Organismo(s) notificado(s): <http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/>² Para tamanho de referência 1.2 x 1.2 m, 0° instalação, A: 3.4 m², de acordo com: EN 1873:2014+A1:2016