

# SOLARLUX® – SONNENSCHUTZ

Lf. Nr.	Produktname	Glasaufbau		EN 673	EN 410				EN ISO 717-1	Dicke	Gewicht	
		Außen / SZR / Mitte / SZR / Innen		U <sub>g</sub> -Wert	Lichttransmission	g-Wert	Lichtreflexion (außen)	Lichtreflexion (innen)	Farbwiedergabeindex R <sub>a</sub>			Schalldämmung R <sub>w</sub> / C / C <sub>tr</sub>
				W/(m <sup>2</sup> K)	%	%	%	%				dB
1	SOLARLUX® sunlite A / 76.50 <sup>1)</sup>	6:6.2		5,4	76	50	7	7	89	36	13	30
2	SOLARLUX® grey 65 / 64.69	6:		5,6	64	69	9	15	99	31	6	15
3	SOLARLUX® grey 45 / 44.53	6:		5,5	44	53	10	20	98	31	6	15
4	SOLARLUX® silver-grey 25 / 24.39 <sup>1)</sup>	6:		5,2	24	39	19	32	96	31	6	15
5	SOLARLUX® bright / 67.69	6:		5,7	67	69	30	31	96	31	6	15
6	SOLARLUX® A71 // 70.37	6: / 16 / 4		1,0	70	37	13	14	96	36	26	25
7	SOLARLUX® A61 // 61.33	6: / 16 / 4		1,0	61	33	13	12	93	36	26	25
8	SOLARLUX® A51 // 52.28	6: / 16 / 4		1,0	52	28	14	11	92	36	26	25
9	SOLARLUX® A41 // 42.23	6: / 16 / 4		1,0	43	23	16	11	90	36	26	25
10	SOLARLUX® D70 // 68.46	6: / 16 / 4		1,1	68	46	21	19	97	36	26	25
11	SOLARLUX® D60 // 58.40	6: / 16 / 4		1,1	58	40	28	20	97	36	26	25
12	SOLARLUX® D50 // 50.33	6: / 16 / 4		1,1	50	33	30	21	95	36	26	25
13	SOLARLUX® D40 // 40.28	6: / 16 / 4		1,1	40	28	36	15	94	36	26	25
14	SOLARLUX® D40 blue // 38.27	6: / 16 / 4		1,1	38	27	32	17	94	36	26	25
15	SOLARLUX® E71 // 70.39	6: / 16 / 4		1,0	70	39	12	14	97	36	26	25
16	SOLARLUX® solar // 67.43	6: / 16 / 4		1,0	67	43	25	24	96	36	26	25
17	SOLARLUX® silver // 40.21	6: / 16 / 4		1,0	40	21	33	18	94	36	26	25
18	SOLARLUX® gold // 29.28	6: / 16 / 4		1,2	29	28	36	51	92	36	26	25
19	SOLARLUX® bright // 60.50 <sup>2)</sup>	6: / 16 / :4		1,1	60	50	33	32	98	36	26	25
20	SOLARLUX® grey 65 // 58.48 <sup>2)</sup>	6: / 16 / :4		1,1	58	48	10	17	98	36	26	25
21	SOLARLUX® grey 45 // 40.34 <sup>2), 3)</sup>	6: / 16 / :4		1,1	40	34	11	21	97	36	26	25
22	SOLARLUX® silver-grey 25 // 22.23 <sup>2), 3)</sup>	6: / 16 / :4		1,1	22	23	19	31	96	36	26	25
23	SOLARLUX® silver-light // 57.47 <sup>2)</sup>	6: / 16 / :4		1,1	57	47	35	34	96	36	26	25
24	SOLARLUX® silver-blue // 35.27 <sup>2)</sup>	6: / 16 / :4		1,1	35	27	17	33	84	36	26	25
25	SOLARLUX® silver-grey // 28.27 <sup>2)</sup>	6: / 16 / :4		1,1	28	27	12	33	95	36	26	25
26	SOLARLUX® A71 /// 63.35	6: / 14 / 4 / 14 / :4		0,6	63	35	15	16	95	38 / -2 / -7	42	35
27	SOLARLUX® A61 /// 55.31	6: / 14 / 4 / 14 / :4		0,6	55	31	14	14	92	38 / -2 / -7	42	35
28	SOLARLUX® A51 /// 47.26	6: / 14 / 4 / 14 / :4		0,6	47	26	16	14	91	38 / -2 / -7	42	35
29	SOLARLUX® A41/// 39.21	6: / 14 / 4 / 14 / :4		0,6	39	21	16	14	89	38 / -2 / -7	42	35
30	SOLARLUX® D70 /// 62.41	6: / 14 / 4 / 14 / :4		0,6	62	41	23	20	96	38 / -2 / -7	42	35
31	SOLARLUX® D60 /// 53.36	6: / 14 / 4 / 14 / :4		0,6	53	36	29	21	96	38 / -2 / -7	42	35
32	SOLARLUX® D50 /// 45.29	6: / 14 / 4 / 14 / :4		0,6	45	29	31	22	94	38 / -2 / -7	42	35
33	SOLARLUX® D40 /// 36.24	6: / 14 / 4 / 14 / :4		0,6	36	24	36	17	93	38 / -2 / -7	42	35
34	SOLARLUX® D40 blue /// 35.23	6: / 14 / 4 / 14 / :4		0,6	35	23	33	19	93	38 / -2 / -7	42	35
35	SOLARLUX® E71 /// 64.36	6: / 14 / 4 / 14 / :4		0,6	64	36	14	16	96	38 / -2 / -7	42	35
36	SOLARLUX® solar /// 61.39	6: / 14 / 4 / 14 / :4		0,6	61	39	27	24	95	38 / -2 / -7	42	35
37	SOLARLUX® silver /// 36.19	6: / 14 / 4 / 14 / :4		0,6	36	19	33	20	93	38 / -2 / -7	42	35
38	SOLARLUX® gold /// 26.23	6: / 14 / 4 / 14 / :4		0,7	26	23	37	47	91	38 / -2 / -7	42	35
39	SOLARLUX® bright /// 55.43 <sup>4)</sup>	6: / 14 / :4 / 14 / :4		0,6	55	43	35	31	98	38 / -2 / -7	42	35
40	SOLARLUX® grey 65 /// 53.41 <sup>4)</sup>	6: / 14 / :4 / 14 / :4		0,6	53	41	12	19	97	38 / -2 / -7	42	35
41	SOLARLUX® grey 45 /// 36.29 <sup>3), 4)</sup>	6: / 14 / :4 / 14 / :4		0,6	36	29	12	22	93	38 / -2 / -7	42	35

Lf. Nr.	Produktname	Glasaufbau	EN 673	EN 410					EN ISO 717-1	Dicke	Gewicht
		Außen / SZR / Mitte / SZR / Innen	U <sub>g</sub> -Wert	Licht- transmission	g-Wert	Lichtreflexion (außen)	Lichtreflexion (innen)	Farbwieder- gabeindex R <sub>a</sub>	Schalldämmung R <sub>w</sub> / C / C <sub>r</sub>		
			W/(m <sup>2</sup> K)	%	%	%	%		dB		
42	SOLARLUX® silver-grey 25 /// 20.19 <sup>3), 4)</sup>	6: / 14 / :4 / 14 / :4	0,6	20	19	20	31	96	38 / -2 / -7	42	35
43	SOLARLUX® silver-light /// 52.41 <sup>4)</sup>	6: / 14 / :4 / 14 / :4	0,6	52	41	36	33	96	38 / -2 / -7	42	35
44	SOLARLUX® silver-blue /// 32.23 <sup>4)</sup>	6: / 14 / :4 / 14 / :4	0,6	32	23	17	32	83	38 / -2 / -7	42	35
45	SOLARLUX® silver-grey /// 25.23 <sup>4)</sup>	6: / 14 / :4 / 14 / :4	0,6	25	23	12	32	95	38 / -2 / -7	42	35
46	SOLARLUX® variodirekt /// Typ: E / EC / M <sup>5)</sup>	6: / 27 (29,32) / 6 / 14 / :6	0,6	4 / 7 / 14	7 / 10 / 17	63 / 58 / 35	-	-	-	57/59/62	45

1) Scheibe wird thermisch vorgespannt. 2) Zusätzliche Low-E Beschichtung auf Ebene 3. 3) Äußere Scheibe wird thermisch vorgespannt. 4) Zusätzliche Low-E Beschichtung auf Ebene 3, mittlere Scheibe wird thermisch vorgespannt. 5) SOLARLUX® variodirect Typ E: Jalousie elektrisch; - Typ EC: Jalousie elektrisch mit Encoder; - Typ M: Jalousie manuell bedienbar. | Zu allen SOLARLUX® Sonnenschutz Isoliergläsern gibt es passende Brüstungselemente zum Einsatz als Kalt- oder Wärmepaneele.