

FILOBAR (300)

MAIN CHARACTERISTICS

Applications	Architectural grazing lighting.
Optic	SP-RS12: Real spot optic. SP-S15: Spot optic. SP-M30: Medium spot optic. SP-W50: Wide spot optics SP-WW75: Very wide spot optics AS5-15-15: Optics for grazing lighting. AS5-15-60: Optics for grazing lighting. EL-15-40: Elliptic optic. EL-40-15: Elliptic optic. EL-15-60: Elliptic optic. EL-15-135: Elliptic optic. EL-30-130: Elliptic optic. Colour temperature: 4000K, 3000K, 2700K, 2200K (others in option) CRI ≥80
Insulation class	II, I
Protection degree	IP66/IP67 IK07
Dimensions	See the drawing
Weight	max 1.5kg
Exposed surface	Version LM: Side: 0.023m ² – Top: 0.013m ² SCx: 0.05m ² Version SM: Side: 0.013m ² – Top: 0.023m ² SCx: 0.05m ²
Mounting	Brackets for universal wall, ceiling or floor installation. Bracket C: compact bracket Bracket A: cantilever bracket from 40 to 100mm. See table fastening systems
Gear tray	Removable / Replaceable
Type of gear tray assembly	SM: Gear tray compartment installed on the side of the device. LM: Gear tray compartment installed at the bottom of the device. RM: Remote gear tray compartment.
Operating temp.	-20°C / +50°C
Storage temperature	-40°C / +80°C
Main reference standards	EN 60598-1, EN 60598-2-5, EN 62471, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3



ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Rated voltage	220÷240V 50/60Hz (Standard tolerance ±10%. Other voltages and tolerances on request)
Power factor	>0.9 (at full load) >0.8 (at full load) for sizes with power ≤ 11W
Mains connection	Cable H07RN-F nx1.5mm ² Optional: connector M/F IP66/68 for cables max. 2.5mm ² , Ø max. 1.4mm
Control system (options)	ON-OFF: Fixed power not dimmable. DALI: Digital dimming interface DALI.
Optical unit lifetime (Tq=25°C)	>100.000hr L90B10 >100.000hr L90, TM-21

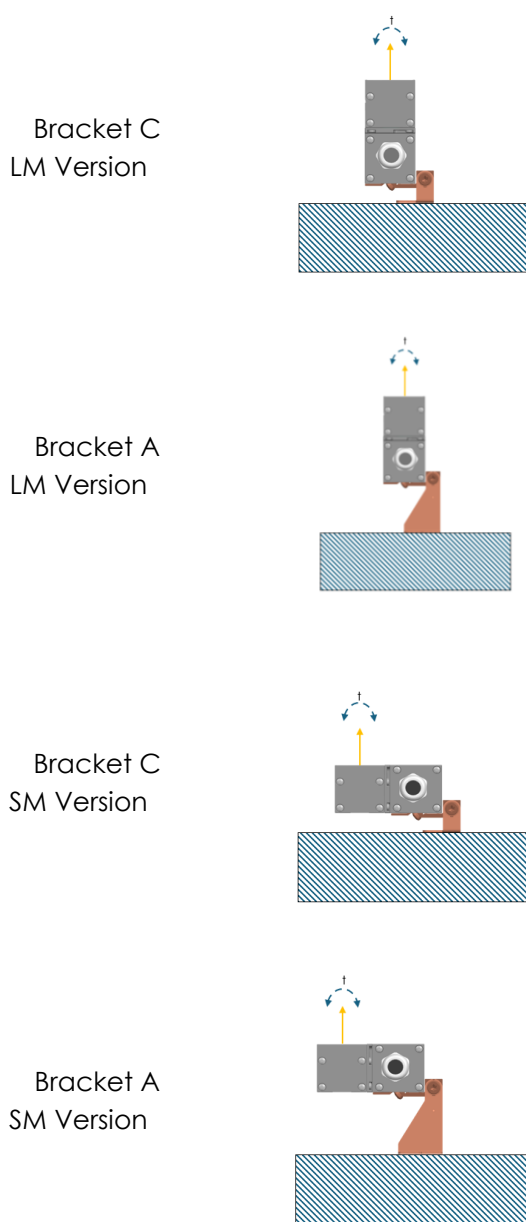
MATERIALS

Fixing	Stainless steel brackets.
Body	Aluminum EN-AW 6060T5. Painted.
Closure	Stainless steel screws.
Optic	PMMA
Screen	Flat tempered glass, 5mm thick, high transparency.
Cable gland	Metallic IP68
Gasket	Moulded silicone
Body colour	Standard: Graphite - Code 01 or Titanium – Cod:P3 Optional: see "Optional Colours" below. (other colours on request)

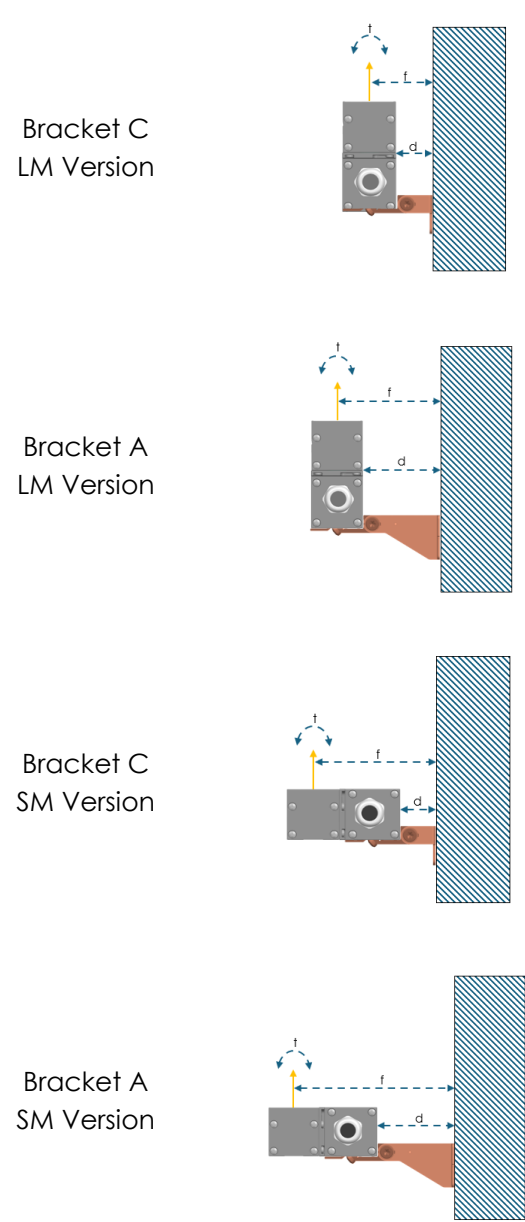
OPTICAL ACCESSORIES (OPTIONAL)		
HYB: Internal Honeycomb screen.	SH: External side screen	FV: External Full Visor Screen
<i>Consult the list of versions to check the availability of accessories depending on the selected optics</i>		

TYPES OF INSTALLATION

Floor / Ceiling



Wall



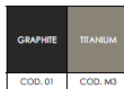
Consult the assembly instructions for additional information on assembly types



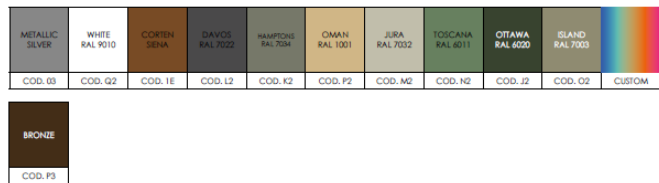
FIXING SYSTEMS

BRACKET	VERSION	f	d	Floor / Ceiling	Wall
				†	†
C	LM	47	27	-10° ÷ 105°	-100° ÷ 15°
	SM	93	27	-10° ÷ 130°	-100° ÷ 40°
A.40	LM	60	40	-10° ÷ 115°	-100° ÷ 25°
	SM	106	40	-10° ÷ 160°	-100° ÷ 70°
A.60	LM	80	60	-10° ÷ 135°	-100° ÷ 45°
	SM	126	60	-10° ÷ 180°	-100° ÷ 90°
A.80	LM	100	80	-10° ÷ 155°	-100° ÷ 65°
	SM	146	80	-10° ÷ 180°	-100° ÷ 90°
A.100	LM	120	100	-10° ÷ 180°	-100° ÷ 90°
	SM	166	100	-10° ÷ 180°	-100° ÷ 90°

Standard Colour

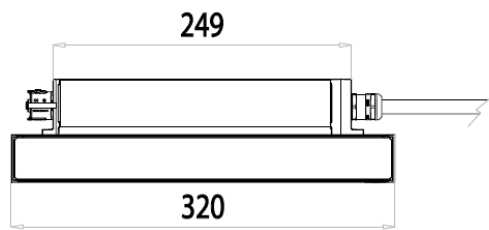
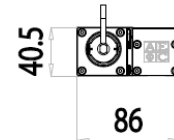
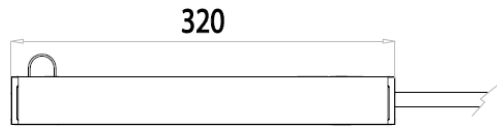
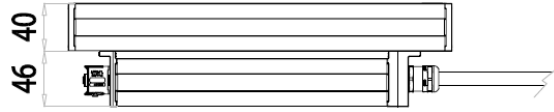


Optional Colours

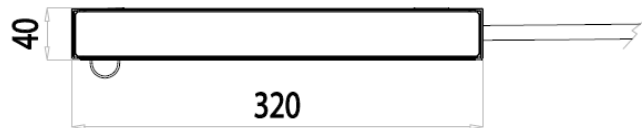
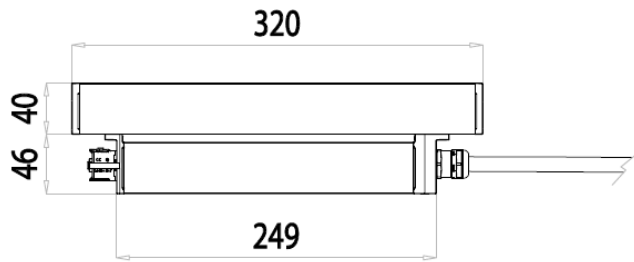
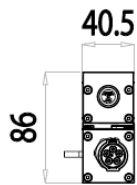
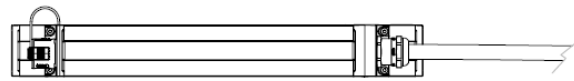


DIMENSIONAL DRAWING

Version SM



Version LM



FILOBAR (300) 0AL6 4000K

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(4000K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	Ta MAX (°C)	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M	SP-RS12	700	8	87	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M		1250	13,3	93	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M		1740	19,8	87	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M HYB		500	8	62	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M HYB		900	13,3	67	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M HYB		1250	19,8	63	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M HV		670	8	83	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M HV		1190	13,3	89	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M HV		1650	19,8	83	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M FV		600	8	75	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M FV		1060	13,3	79	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M FV		1480	19,8	74	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M		SP-S15	680	8	85	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M			1210	13,3	90	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M			1670	19,8	84	35
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M HYB	480		8	59	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M HYB	850		13,3	63	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M HYB	1170		19,8	59	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M HV	640		8	79	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M HV	1140		13,3	85	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M HV	1570		19,8	79	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M FV	560		8	70	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M FV	1000		13,3	75	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M FV	1390		19,8	70	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M	SP-M30		700	8	87	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M			1250	13,3	93	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M			1740	19,8	87	35
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M HYB		460	8	57	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M HYB		810	13,3	60	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M HYB		1130	19,8	57	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M HV		650	8	81	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M HV		1160	13,3	87	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M HV		1620	19,8	81	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M FV		570	8	71	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M FV		1030	13,3	77	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M FV		1430	19,8	72	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M		SP-W50	640	8	80	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M			1140	13,3	85	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M			1590	19,8	80	35
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M HYB	320		8	40	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M HYB	570		13,3	42	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M HYB	800		19,8	40	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M HV	540		8	67	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M HV	970		13,3	72	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M HV	1350		19,8	68	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M FV	410		8	51	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M FV	730		13,3	54	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M FV	1020		19,8	51	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M	SP-WW75		600	8	75	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M			1080	13,3	81	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M			1500	19,8	75	35
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M HYB		260	8	32	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M HYB		460	13,3	34	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M HYB		650	19,8	32	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M HV		500	8	62	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M HV		900	13,3	67	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M HV		1250	19,8	63	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M FV		300	8	37	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M FV		540	13,3	40	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M FV		750	19,8	37	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M		AS5-15-15	710	8	88	50

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(4000K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	Ta MAX (°C)
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M		1270	13,3	95	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M		1770	19,8	89	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M HV		670	8	83	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M HV		1210	13,3	90	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M HV		1680	19,8	84	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M FV		570	8	71	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M FV		1020	13,3	76	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M FV		1420	19,8	71	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M		570	8	71	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M		1030	13,3	77	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M		1430	19,8	72	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M HV		540	8	67	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M HV	AS5-15-60	980	13,3	73	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M HV		1360	19,8	68	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M FV		380	8	47	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M FV		680	13,3	51	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M FV		940	19,8	47	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M		680	8	85	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M		1220	13,3	91	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M		1700	19,8	85	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M HV		650	8	81	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M HV	EL-15-40	1170	13,3	87	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M HV		1630	19,8	82	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M FV		560	8	70	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M FV		1000	13,3	75	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M FV		1390	19,8	70	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M		680	8	85	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M		1220	13,3	91	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M		1700	19,8	85	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M HV		680	8	85	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M HV	EL-40-15	1220	13,3	91	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M HV		1700	19,8	85	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M FV		680	8	85	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M FV		1220	13,3	91	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M FV		1700	19,8	85	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M		680	8	85	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M		1220	13,3	91	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M		1700	19,8	85	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M HV		650	8	81	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M HV	EL-15-60	1170	13,3	87	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M HV		1630	19,8	82	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M FV		480	8	59	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M FV		870	13,3	65	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M FV		1210	19,8	61	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M		540	8	67	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M		970	13,3	72	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M		1340	19,8	67	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M HV		500	8	62	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M HV	EL-15-135	900	13,3	67	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M HV		1250	19,8	63	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M FV		220	8	27	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M FV		400	13,3	30	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M FV		550	19,8	27	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M		630	8	78	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M		1130	13,3	84	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M		1570	19,8	79	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M HV		590	8	73	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M HV	EL-30-45	1050	13,3	78	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M HV		1460	19,8	73	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M FV		460	8	57	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.640-1M FV		820	13,3	61	50
FILOBAR (300) OAL6 8040.950-1M FV		1150	19,8	58	35
FILOBAR (300) OAL6 8040.340-1M	EL-30-70	630	8	78	50

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(4000K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	Ta MAX (°C)
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M		1130	13,3	84	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M		1570	19,8	79	35
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M HV		580	8	72	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M HV		1040	13,3	78	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M HV		1440	19,8	72	35
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M FV		400	8	50	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M FV		710	13,3	53	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M FV		990	19,8	50	35
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M		480	8	60	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M		860	13,3	64	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M		1190	19,8	60	35
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M HV		430	8	53	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M HV	EL-30-130	770	13,3	57	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M HV		1060	19,8	53	35
FILOBAR (300) 0AL6 8040.340-1M FV		190	8	23	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.640-1M FV		340	13,3	25	50
FILOBAR (300) 0AL6 8040.950-1M FV		460	19,8	23	35

*RATED LUMINAIRE FLUX / RATED LUMINAIRE POWER: Rated data obtained in laboratory. Tq=25°C, Vin=230Vac.
 Values indicated in this technical sheet are to be considered rated values. Flux tolerance: ±10%. Power tolerance: ±10%.
 The characteristics of the product listed above are subjected to change without notice.

FILOBAR (300) OAL6 3000K

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(3000K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	Ta MAX (°C)	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M	SP-RS12	650	8	81	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M		1160	13,3	87	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M		1610	19,8	81	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HYB		470	8	58	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HYB		840	13,3	63	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HYB		1160	19,8	58	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HV		620	8	77	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HV		1100	13,3	82	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HV		1530	19,8	77	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M FV		550	8	68	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M FV		990	13,3	74	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M FV		1370	19,8	69	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M		SP-S15	630	8	78	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M			1120	13,3	84	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M			1550	19,8	78	35
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HYB	440		8	55	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HYB	780		13,3	58	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HYB	1090		19,8	55	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HV	590		8	73	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HV	1050		13,3	78	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HV	1460		19,8	73	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M FV	520		8	65	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M FV	930		13,3	69	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M FV	1290		19,8	65	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M	SP-M30		650	8	81	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M			1160	13,3	87	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M			1610	19,8	81	35
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HYB		420	8	52	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HYB		750	13,3	56	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HYB		1050	19,8	53	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HV		600	8	75	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HV		1080	13,3	81	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HV		1500	19,8	75	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M FV		530	8	66	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M FV		950	13,3	71	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M FV		1320	19,8	66	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M		SP-W50	590	8	73	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M			1050	13,3	78	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M			1470	19,8	74	35
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HYB	300		8	37	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HYB	530		13,3	39	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HYB	740		19,8	37	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HV	500		8	62	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HV	890		13,3	66	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HV	1250		19,8	63	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M FV	380		8	47	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M FV	670		13,3	50	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M FV	940		19,8	47	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M	SP-WW75		560	8	70	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M			1000	13,3	75	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M			1390	19,8	70	35
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HYB		240	8	29	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HYB		430	13,3	32	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HYB		600	19,8	30	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HV		460	8	57	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HV		830	13,3	62	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HV		1150	19,8	58	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M FV		280	8	35	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M FV		500	13,3	37	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M FV		700	19,8	35	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M		AS5-15-15	660	8	82	50

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(3000K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	Ta MAX (°C)	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M		1180	13,3	88	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M		1640	19,8	82	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HV		630	8	78	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HV		1120	13,3	84	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HV		1560	19,8	78	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M FV		530	8	66	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M FV		940	13,3	70	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M FV		1310	19,8	66	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M	AS5-15-60	530	8	66	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M		950	13,3	71	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M		1320	19,8	66	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HV		500	8	62	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HV		900	13,3	67	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HV		1250	19,8	63	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M FV		350	8	43	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M FV		630	13,3	47	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M FV		870	19,8	43	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M		EL-15-40	630	8	78	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M			1130	13,3	84	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M			1570	19,8	79	35
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HV	600		8	75	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HV	1080		13,3	81	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HV	1510		19,8	76	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M FV	520		8	65	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M FV	930		13,3	69	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M FV	1290		19,8	65	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M	EL-40-15		630	8	78	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M			1130	13,3	84	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M			1570	19,8	79	35
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HV		630	8	78	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HV		1130	13,3	84	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HV		1570	19,8	79	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M FV		630	8	78	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M FV		1130	13,3	84	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M FV		1570	19,8	79	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M		EL-15-60	630	8	78	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M			1130	13,3	84	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M			1570	19,8	79	35
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HV	600		8	75	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HV	1080		13,3	81	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HV	1510		19,8	76	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M FV	450		8	56	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M FV	800		13,3	60	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M FV	1110		19,8	56	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M	EL-15-135		500	8	62	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M			900	13,3	67	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M			1240	19,8	62	35
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HV		470	8	58	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HV		840	13,3	63	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HV		1150	19,8	58	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M FV		210	8	26	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M FV		370	13,3	27	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M FV		510	19,8	25	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M		EL-30-45	580	8	72	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M			1040	13,3	78	50
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M			1450	19,8	73	35
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M HV	540		8	67	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M HV	970		13,3	72	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M HV	1350		19,8	68	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M FV	420		8	52	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.640-1M FV	760		13,3	57	50	
FILOBAR (300) OAL6 8030.950-1M FV	1060		19,8	53	35	
FILOBAR (300) OAL6 8030.340-1M	EL-30-70		580	8	72	50

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(3000K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	Ta MAX (°C)
FILOBAR (300) 0AL6 8030.640-1M		1040	13,3	78	50
FILOBAR (300) 0AL6 8030.950-1M		1450	19,8	73	35
FILOBAR (300) 0AL6 8030.340-1M HV		530	8	66	50
FILOBAR (300) 0AL6 8030.640-1M HV		960	13,3	72	50
FILOBAR (300) 0AL6 8030.950-1M HV		1330	19,8	67	35
FILOBAR (300) 0AL6 8030.340-1M FV		370	8	46	50
FILOBAR (300) 0AL6 8030.640-1M FV		660	13,3	49	50
FILOBAR (300) 0AL6 8030.950-1M FV		910	19,8	45	35
FILOBAR (300) 0AL6 8030.340-1M		440	8	55	50
FILOBAR (300) 0AL6 8030.640-1M		790	13,3	59	50
FILOBAR (300) 0AL6 8030.950-1M		1100	19,8	55	35
FILOBAR (300) 0AL6 8030.340-1M HV		390	8	48	50
FILOBAR (300) 0AL6 8030.640-1M HV	EL-30-130	700	13,3	52	50
FILOBAR (300) 0AL6 8030.950-1M HV		980	19,8	49	35
FILOBAR (300) 0AL6 8030.340-1M FV		170	8	21	50
FILOBAR (300) 0AL6 8030.640-1M FV		310	13,3	23	50
FILOBAR (300) 0AL6 8030.950-1M FV		430	19,8	21	35

*RATED LUMINAIRE FLUX / RATED LUMINAIRE POWER: Rated data obtained in laboratory. Tq=25°C, Vin=230Vac.
 Values indicated in this technical sheet are to be considered rated values. Flux tolerance: ±10%. Power tolerance: ±10%.
 The characteristics of the product listed above are subjected to change without notice.

FILOBAR (300) 0AL6 2700K

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(2700K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	Ta MAX (°C)	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M	SP-RS12	530	8	66	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M		940	13,3	70	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M		1300	19,8	65	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M HYB		380	8	47	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M HYB		680	13,3	51	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M HYB		940	19,8	47	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M HV		500	8	62	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M HV		890	13,3	66	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M HV		1240	19,8	62	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M FV		450	8	56	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M FV		800	13,3	60	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M FV		1110	19,8	56	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M		SP-S15	510	8	63	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M			910	13,3	68	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M			1260	19,8	63	35
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M HYB	360		8	45	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M HYB	640		13,3	48	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M HYB	880		19,8	44	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M HV	480		8	60	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M HV	860		13,3	64	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M HV	1180		19,8	59	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M FV	420		8	52	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M FV	760		13,3	57	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M FV	1050		19,8	53	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M	SP-M30		530	8	66	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M			940	13,3	70	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M			1300	19,8	65	35
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M HYB		340	8	42	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M HYB		610	13,3	45	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M HYB		850	19,8	42	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M HV		490	8	61	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M HV		870	13,3	65	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M HV		1210	19,8	61	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M FV		430	8	53	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M FV		770	13,3	57	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M FV		1070	19,8	54	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M		SP-W50	480	8	60	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M			850	13,3	63	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M			1190	19,8	60	35
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M HYB	240		8	30	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M HYB	430		13,3	32	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M HYB	600		19,8	30	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M HV	410		8	51	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M HV	720		13,3	54	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M HV	1010		19,8	51	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M FV	310		8	38	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M FV	540		13,3	40	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M FV	760		19,8	38	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M	SP-WW75		450	8	56	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M			810	13,3	60	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M			1130	19,8	57	35
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M HYB		190	8	23	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M HYB		350	13,3	26	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M HYB		490	19,8	24	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M HV		370	8	46	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M HV		670	13,3	50	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M HV		940	19,8	47	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M FV		230	8	28	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M FV		410	13,3	30	50	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M FV		570	19,8	28	35	
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M		AS5-15-15	530	8	66	50

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(2700K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	Ta MAX (°C)
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M		950	13,3	71	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M		1330	19,8	67	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M HV		500	8	62	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M HV		900	13,3	67	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M HV		1260	19,8	63	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M FV		420	8	52	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M FV		760	13,3	57	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M FV		1060	19,8	53	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M		430	8	53	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M		770	13,3	57	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M		1070	19,8	54	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M HV		410	8	51	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M HV	AS5-15-60	730	13,3	54	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M HV		1020	19,8	51	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M FV		280	8	35	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M FV		510	13,3	38	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M FV		710	19,8	35	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M		510	8	63	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M		920	13,3	69	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M		1270	19,8	64	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M HV		490	8	61	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M HV	EL-15-40	880	13,3	66	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M HV		1220	19,8	61	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M FV		420	8	52	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M FV		750	13,3	56	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M FV		1040	19,8	52	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M		510	8	63	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M		920	13,3	69	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M		1270	19,8	64	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M HV		510	8	63	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M HV	EL-40-15	920	13,3	69	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M HV		1270	19,8	64	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M FV		510	8	63	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M FV		920	13,3	69	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M FV		1270	19,8	64	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M		510	8	63	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M		920	13,3	69	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M		1270	19,8	64	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M HV		490	8	61	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M HV	EL-15-60	880	13,3	66	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M HV		1220	19,8	61	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M FV		360	8	44	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M FV		650	13,3	48	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M FV		900	19,8	45	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M		410	8	51	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M		730	13,3	54	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M		1000	19,8	50	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M HV		380	8	47	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M HV	EL-15-135	680	13,3	51	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M HV		930	19,8	46	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M FV		170	8	21	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M FV		300	13,3	22	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M FV		410	19,8	20	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M		470	8	58	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M		850	13,3	63	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M		1170	19,8	59	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M HV		440	8	55	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M HV	EL-30-45	790	13,3	59	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M HV		1090	19,8	55	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M FV		340	8	42	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.640-1M FV		620	13,3	46	50
FILOBAR (300) OAL6 8027.950-1M FV		850	19,8	42	35
FILOBAR (300) OAL6 8027.340-1M	EL-30-70	470	8	58	50

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(2700K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	Ta MAX (°C)
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M		850	13,3	63	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M		1170	19,8	59	35
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M HV		430	8	53	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M HV		780	13,3	58	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M HV		1080	19,8	54	35
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M FV		300	8	37	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M FV		540	13,3	40	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M FV		740	19,8	37	35
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M		360	8	45	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M		640	13,3	48	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M		890	19,8	44	35
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M HV		320	8	40	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M HV	EL-30-130	570	13,3	42	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M HV		790	19,8	39	35
FILOBAR (300) 0AL6 8027.340-1M FV		140	8	17	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.640-1M FV		250	13,3	18	50
FILOBAR (300) 0AL6 8027.950-1M FV		350	19,8	17	35

*RATED LUMINAIRE FLUX / RATED LUMINAIRE POWER: Rated data obtained in laboratory. Tq=25°C, Vin=230Vac.
 Values indicated in this technical sheet are to be considered rated values. Flux tolerance: ±10%. Power tolerance: ±10%.
 The characteristics of the product listed above are subjected to change without notice.

FILOBAR (300) OAL6 2200K

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(2200K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	Ta MAX (°C)	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M	SP-RS12	450	8	56	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M		810	13,3	60	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M		1130	19,8	57	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HYB		320	8	40	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HYB		580	13,3	43	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HYB		810	19,8	40	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HV		430	8	53	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HV		770	13,3	57	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HV		1070	19,8	54	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M FV		380	8	47	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M FV		690	13,3	51	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M FV		960	19,8	48	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M		440	8	55	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M		780	13,3	58	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M		1090	19,8	55	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HYB	SP-S15	310	8	38	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HYB		550	13,3	41	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HYB		760	19,8	38	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HV		410	8	51	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HV		730	13,3	54	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HV		1020	19,8	51	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M FV		370	8	46	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M FV		650	13,3	48	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M FV		900	19,8	45	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M		450	8	56	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M		810	13,3	60	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M		1130	19,8	57	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HYB		290	8	36	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HYB		530	13,3	39	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HYB		730	19,8	36	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HV	SP-M30	420	8	52	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HV		750	13,3	56	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HV		1050	19,8	53	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M FV		370	8	46	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M FV		660	13,3	49	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M FV		930	19,8	46	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M		410	8	51	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M		740	13,3	55	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M		1030	19,8	52	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HYB		SP-W50	210	8	26	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HYB			370	13,3	27	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HYB			520	19,8	26	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HV			350	8	43	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HV			630	13,3	47	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HV			880	19,8	44	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M FV	260		8	32	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M FV	470		13,3	35	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M FV	660		19,8	33	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M	390		8	48	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M	700		13,3	52	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M	970		19,8	48	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HYB	SP-WW75		170	8	21	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HYB			300	13,3	22	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HYB			420	19,8	21	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HV		320	8	40	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HV		580	13,3	43	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HV		810	19,8	40	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M FV		200	8	25	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M FV		350	13,3	26	50	
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M FV		490	19,8	24	35	
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M		AS5-15-15	460	8	57	50

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(2200K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	Ta MAX (°C)
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M		820	13,3	61	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M		1150	19,8	58	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HV		440	8	55	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HV		780	13,3	58	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HV		1090	19,8	55	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M FV		370	8	46	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M FV		660	13,3	49	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M FV		920	19,8	46	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M		370	8	46	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M		670	13,3	50	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M		920	19,8	46	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HV		350	8	43	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HV	AS5-15-60	640	13,3	48	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HV		870	19,8	43	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M FV		240	8	30	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M FV		440	13,3	33	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M FV		610	19,8	30	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M		440	8	55	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M		790	13,3	59	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M		1100	19,8	55	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HV		420	8	52	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HV	EL-15-40	760	13,3	57	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HV		1060	19,8	53	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M FV		360	8	44	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M FV		650	13,3	48	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M FV		900	19,8	45	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M		440	8	55	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M		790	13,3	59	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M		1100	19,8	55	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HV	EL-40-15	440	8	55	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HV		790	13,3	59	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HV		1100	19,8	55	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M FV		440	8	55	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M FV		790	13,3	59	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M FV		1100	19,8	55	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M		440	8	55	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M		790	13,3	59	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M		1100	19,8	55	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HV		420	8	52	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HV	EL-15-60	760	13,3	57	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HV		1060	19,8	53	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M FV		310	8	38	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M FV		560	13,3	42	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M FV		780	19,8	39	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M		350	8	43	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M		630	13,3	47	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M		870	19,8	43	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HV		330	8	41	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HV	EL-15-135	590	13,3	44	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HV		810	19,8	40	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M FV		140	8	17	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M FV		260	13,3	19	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M FV		360	19,8	18	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M		410	8	51	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M		730	13,3	54	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M		1010	19,8	51	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M HV		380	8	47	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M HV	EL-30-45	680	13,3	51	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M HV		940	19,8	47	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M FV		300	8	37	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.640-1M FV		530	13,3	39	50
FILOBAR (300) OAL6 8022.950-1M FV		740	19,8	37	35
FILOBAR (300) OAL6 8022.340-1M	EL-30-70	410	8	51	50

LUMINAIRE	OPTIC	RATED LUMINAIRE FLUX*(2200K, lm)	RATED LUMINAIRE POWER*(W)	LUMINAIRE EFFICACY (lm/W)	Ta MAX (°C)
FILOBAR (300) 0AL6 8022.640-1M		730	13,3	54	50
FILOBAR (300) 0AL6 8022.950-1M		1010	19,8	51	35
FILOBAR (300) 0AL6 8022.340-1M HV		380	8	47	50
FILOBAR (300) 0AL6 8022.640-1M HV		670	13,3	50	50
FILOBAR (300) 0AL6 8022.950-1M HV		930	19,8	46	35
FILOBAR (300) 0AL6 8022.340-1M FV		260	8	32	50
FILOBAR (300) 0AL6 8022.640-1M FV		460	13,3	34	50
FILOBAR (300) 0AL6 8022.950-1M FV		640	19,8	32	35
FILOBAR (300) 0AL6 8022.340-1M		310	8	38	50
FILOBAR (300) 0AL6 8022.640-1M		550	13,3	41	50
FILOBAR (300) 0AL6 8022.950-1M		770	19,8	38	35
FILOBAR (300) 0AL6 8022.340-1M HV		280	8	35	50
FILOBAR (300) 0AL6 8022.640-1M HV	EL-30-130	490	13,3	36	50
FILOBAR (300) 0AL6 8022.950-1M HV		690	19,8	34	35
FILOBAR (300) 0AL6 8022.340-1M FV		120	8	15	50
FILOBAR (300) 0AL6 8022.640-1M FV		210	13,3	15	50
FILOBAR (300) 0AL6 8022.950-1M FV		300	19,8	15	35

*RATED LUMINAIRE FLUX / RATED LUMINAIRE POWER: Rated data obtained in laboratory. Tq=25°C, Vin=230Vac.
 Values indicated in this technical sheet are to be considered rated values. Flux tolerance: ±10%. Power tolerance: ±10%.
 The characteristics of the product listed above are subjected to change without notice.