

WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁU

KORPUS DOŚWIETLACZA	GFK (UP-GF): Kompozyt żywicy poliestrowej wzmocniony włóknem szklanym , wypełniacze mineralne, dodatki uszlachetniające
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE:	65 N/mm ² (ISO 527)
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE:	120 N/mm ² (ISO 14125)
MODUŁ SPRĘŻYSTOŚCI:	10.000 N/mm ² (ISO 14125)
WSPÓŁCZYNNIK ROZSZERZALNOŚCI LINIOWEJ:	1,5 – 2,0 x 10 ⁻⁵ /K
ŻAROODPORNOŚĆ:	Działanie: długotrwałe temp. 100°C , krótkotrwałe (do 5 min.) do temp. 200°C
MROZOODPORNOŚĆ:	-35 °C
NASIĄKLIWOŚĆ:	<0,1% (ISO R178)
STRUKTURA MATERIAŁU	Bez kapilar/odporny na promienie UV
KOLOR	Biały (podobny do RAL 9016)
KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ	BII (F30)

ZAKRES STOSOWANIA

Standardowe rozwiązanie dla większości sytuacji budowlanych. W wykonaniu wzmocnionym do stosowania w glebach trudnych do zagęszczenia (np. gliny) i specjalnych zastosowań (np. na zboczach).

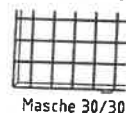
WYKONANIE

- / Standardowe wykonanie
- / Wykonanie wzmocnione (grubość ścianki+2 mm)

AKCESORIA

Ruszty dla ruchu pieszego (1,5 kN)

- / Krata 30/10
- / Krata 30/30
- / Siatka
- / Procent wolnej powierzchni



Masche 30/30



Masche 30/10



Streckmetall

85%

80%

75%

Ruszty dla aut osobowych (9,0 kN)

- / Krata 30/10 z ochroną krawędzi

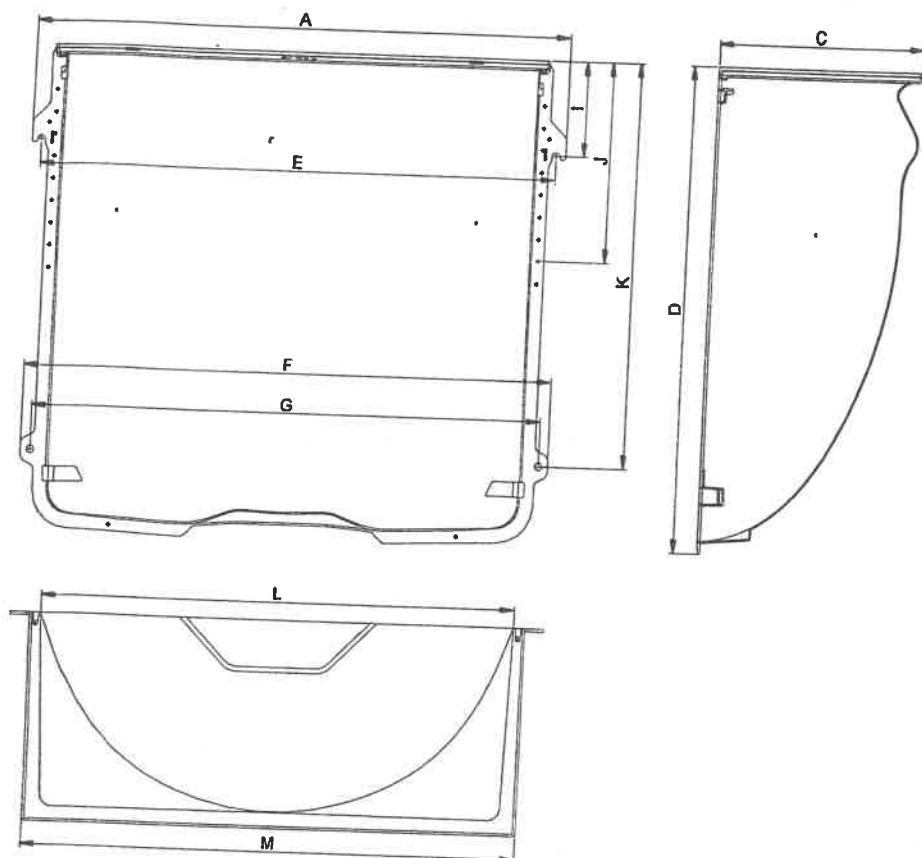
Montaż bez mostków termicznych

- / Płyta montażowa z ociepleniem
- / Connect System

Zwiększenie wysokości doświetlacza

- / Nakładka
- / nakładka z PCV

Podłącze odwodnieniowe (patrz tabelka)



Wymiary światła doświetlacza		Wymiary w cm											Odpiw- przyłącze
		A	C	D	E	F	G	I	J	K	L	M	
80x60	40	96,20	44,00	64,00	92,00	96,20	92,00	10,40	-	49,20	81,20	85,30	*
80x100		96,20	44,00	103,70	92,00	96,20	92,00	15,40	-	79,20	81,20	85,70	*
100x60		114,20	44,00	64,00	110,00	114,20	110,00	10,40	-	49,20	101,20	105,60	*
100x100 ^v		114,20	44,00	102,20	110,20	112,80	108,80	20,00	-	85,00	101,20	105,70	* / ***
100x130 ^v		114,20	44,00	132,20	110,20	112,80	108,80	20,00	-	115,00	101,20	105,70	* / ***
125x100 ^v		144,20	44,00	104,00	140,00	144,20	140,00	15,70	-	79,50	126,20	130,60	* / ***
100x100 ^v	60	114,20	61,50	103,70	110,00	114,20	110,00	15,50	-	79,30	101,20	105,60	*
125x100 ^v		144,20	61,50	104,00	140,00	144,20	140,00	15,70	-	79,50	126,20	130,70	*
125x130 ^v		144,00	61,50	132,50	140,00	137,80	134,00	20,00	-	115,00	126,50	130,70	* / ***
150x120		169,20	61,70	124,00	165,00	169,20	165,00	15,70	-	94,50	151,20	155,80	*
100x100	70	113,50	72,50	102,00	108,00	113,50	108,00	25,00	-	70,00	107,80	113,50	**
125x100		138,50	72,50	102,00	133,00	138,50	133,00	25,00	-	70,00	132,60	138,50	**
150x100		167,00	72,00	103,00	160,00	167,00	160,00	20,00	-	70,00	161,30	167,00	**
150x150		167,50	72,40	153,50	160,00	167,50	160,00	20,00	55,00	115,00	161,30	167,50	**
200x100		215,50	72,50	102,50	210,60	215,50	210,00	17,50	37,50	70,00	209,20	215,50	**
200x150		215,50	72,50	152,50	210,60	215,50	210,00	17,50	57,50	115,00	209,40	215,50	**

^v dostępne także w wariantcie wzmochnionym

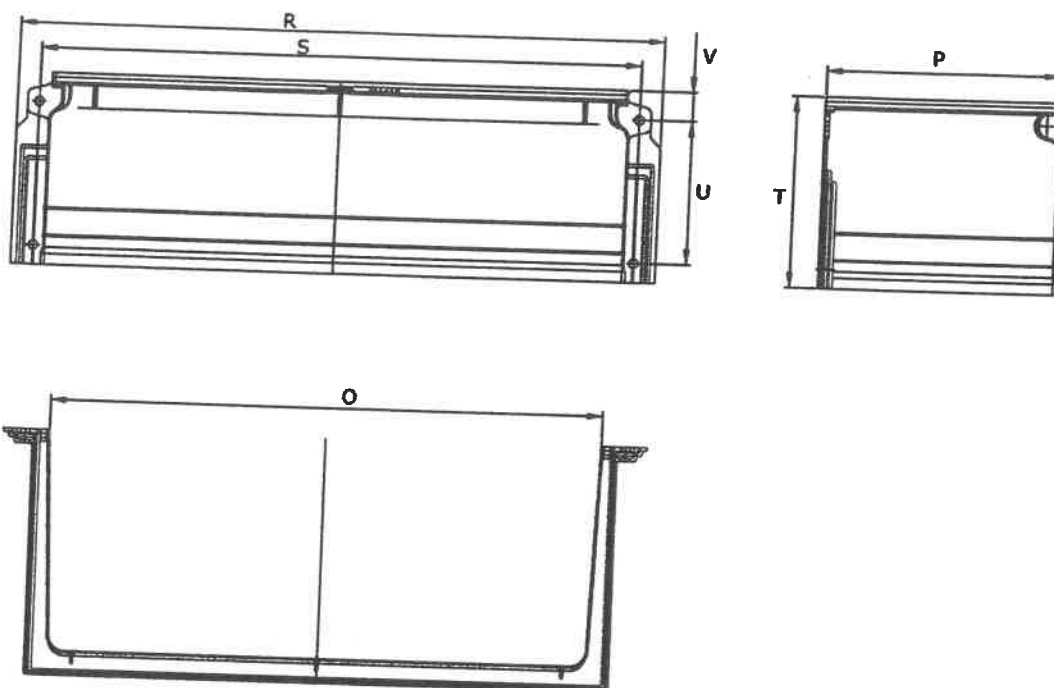
* czarne przyłącze odwodnieniowe z siłkiem (trapezowe)

** białe przyłącze odwodnieniowe z siłkiem (łukowe)

*** zamknięte dno

*** przyłącze odwodnieniowe

(DN100) opcjonalnie z klapą zwrotną



Wymiary w cm							
B x H x T	O	P	R	S	T	U	V
80x35x40	81,20	44,00	96,00	92,00	35,00	26,00	5,20
100x35x40	101,20	44,00	118,00	110,00	35,00	26,00	5,20
100x35x60	101,20	61,50	118,00	110,00	35,00	26,00	6,00
125x35x40	126,20	44,00	148,00	140,00	35,00	26,00	5,50
125x35x60	126,20	61,50	148,00	140,00	35,00	26,00	5,50
150x35x60	151,20	61,50	173,00	165,00	35,00	26,00	5,50
100x35x70	104,00	72,50	górne dolne	111,50 119,00	35,00	23,00	5,00
125x35x70	128,50	72,50	górne dolne	136,00 142,50	35,00	23,00	5,00
150x54x70	159,00	72,50	górne dolne	165,50 175,00	55,50	37,00	6,00