



Uždaroji akcinė bendrovė

Įmonės kodas 303287697, PVM mokėtojo kodas LT100008526416

Kalvarijų g. 125 korp. 3, LT-08221 Vilnius, Lietuva

Tel. +370-680-90900, +370-653-88885

el. p. info@ledmada.lt, web: www.ledmada.lt

Sąskaita LT947300010138949797, bankas „Swedbank“ AB, Vilnius, SWIFT: HABA LT 22

BENDRA TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

GATVĖS LED ŠVIESTUVAS GS/RLS8

Atnaujinta 2025 metais

GAMINIO MODELS		GS/RLS8-XXXW			
GAMINIO PASKIRTIS	GATVĖS LED ŠVIESTUVAS 25-240W SKIRTAS NAUDOJIMUI LAUKO SĄLYGOMIS				
	 IP66 IK10				
MODELIAI	MODELIO NR.	GALIA	LED SKAIČIUS	ŠV. SRAUTAS ±10%	SVORIS
	GS/RLS8-25W	25W	32	4250 LM	2.54 KG
	GS/RLS8-50W	50W	32	8250 LM	2.54 KG
	GS/RLS8-60W	60W	48	10200 LM	3.30 KG
	GS/RLS8-75W	75W	48	12375 LM	3.30 KG
	GS/RLS8-80W	80W	72	14000 LM	4.20 KG
	GS/RLS8-100W	100W	72	17000 LM	4.20 KG
	GS/RLS8-120W	120W	72	19800 LM	4.20 KG
	GS/RLS8-150W	150W	96	26250 LM	5.00 KG
	GS/RLS8-180W	180W	96	30600 LM	5.00 KG
	GS/RLS8-200W	200W	128	34000 LM	5.90 KG
	GS/RLS8-240W	240W	128	40800 LM	5.90 KG

LED MADA®

Uždaroji akcinė bendrovė

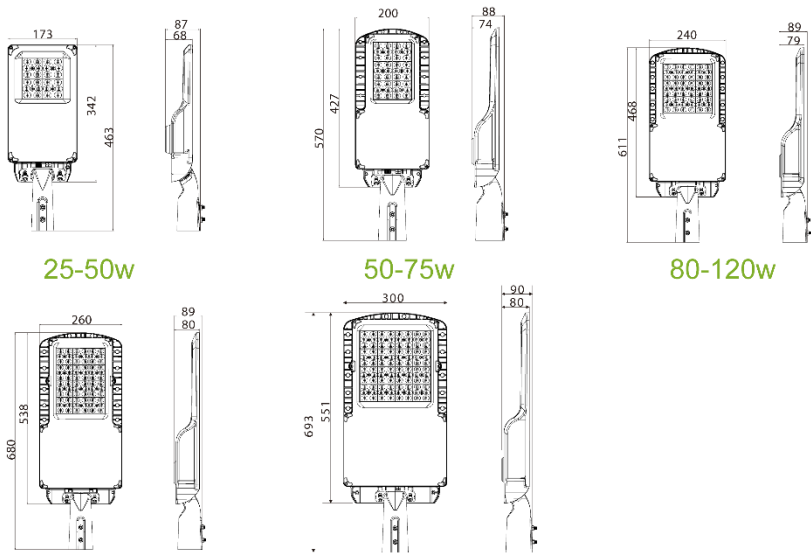
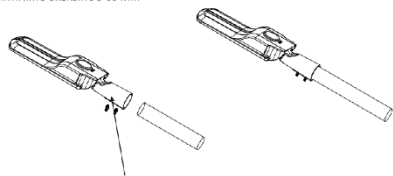
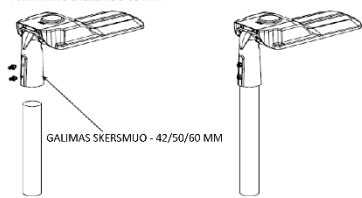
Įmonės kodas 303287697, PVM mokėtojo kodas LT100008526416

Kalvarijų g. 125 korp. 3, LT-08221 Vilnius, Lietuva

Tel. +370-680-90900, +370-653-88885

el. p. info@ledmada.lt, web: www.ledmada.lt

Sąskaita LT947300010138949797, bankas „Swedbank“ AB, Vilnius, SWIFT: HABA LT 22

MEDŽIAGOS	ALUMINIO LYDINYS ADC12 + GRŪDINTAS STIKLAS KORPUSO SPALVA PILKA	
ŠVIESOS ŠALTINIS	ŠVIESOS DIODAI PHILIPS LUMILEDS 5050 170 LM/W ŠVIESOS TEMPERATŪRA (CCT) 2700-3500K / 4000-4500K/5000-6000K Ra>70/Ra>80	
LED MAITINIMO ŠALTINIS (LED DRIVER)	MEANWELL	
MATMENYS	 25-50w 50-75w 80-120w 150-180w 200-240w mm	
ŠVIESTUVO TVIRTINIMAS	TVIRTINIMO SCHEMA TVIRTINIMO SKERSMUO 60 MM  GALIMAS SKERSMUO - 42/50/60 MM	TVIRTINIMO SCHEMA TVIRTINIMO SKERSMUO 60 MM  GALIMAS SKERSMUO - 42/50/60 MM

LED MADA[®]

Uždaroji akcinė bendrovė

Įmonės kodas 303287697, PVM mokėtojo kodas LT100008526416

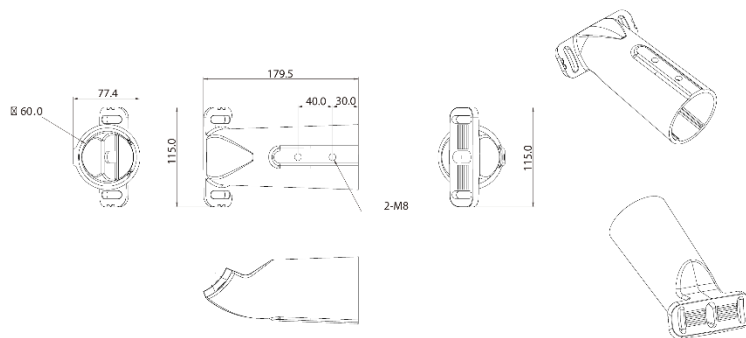
Kalvarijų g. 125 korp. 3, LT-08221 Vilnius, Lietuva

Tel. +370-680-90900, +370-653-88885

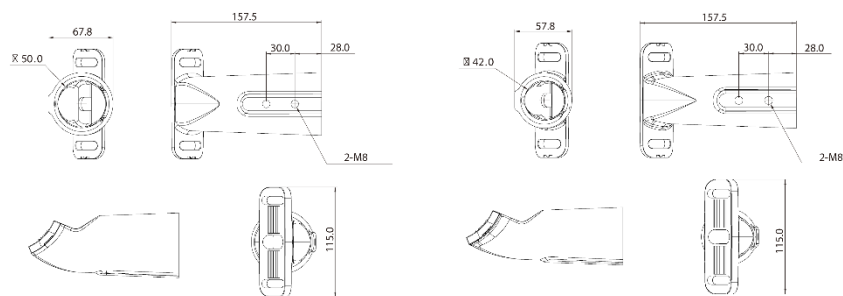
el. p. info@ledmada.lt, web: www.ledmada.lt

Sąskaita LT947300010138949797, bankas „Swedbank“ AB, Vilnius, SWIFT: HABA LT 22

TVIRTINIMO ELEMENTAI



TVIRTINIMO SKERSMUO 60 MM



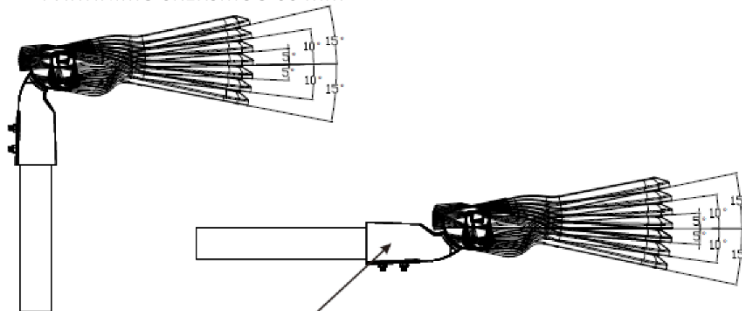
TVIRTINIMO SKERSMUO 50 MM

TVIRTINIMO SKERSMUO 42 MM

TVIRTINIMO KAMPAS

TVIRTINIMO SCHEMA

TVIRTINIMO SKERSMUO 60 MM



GALIMAS SKERSMUO - 42/50/60 MM

LED MADA®

Uždaroji akcinė bendrovė

Įmonės kodas 303287697, PVM mokėtojo kodas LT100008526416

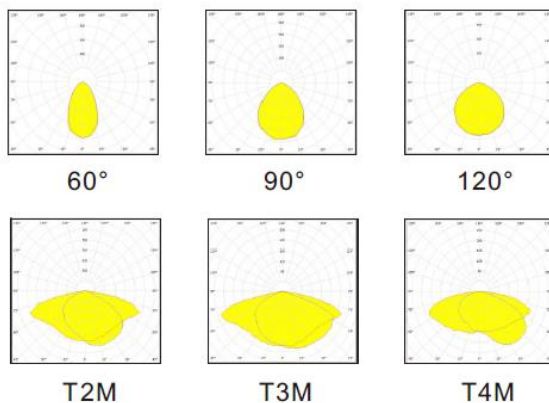
Kalvarijų g. 125 korp. 3, LT-08221 Vilnius, Lietuva

Tel. +370-680-90900, +370-653-88885

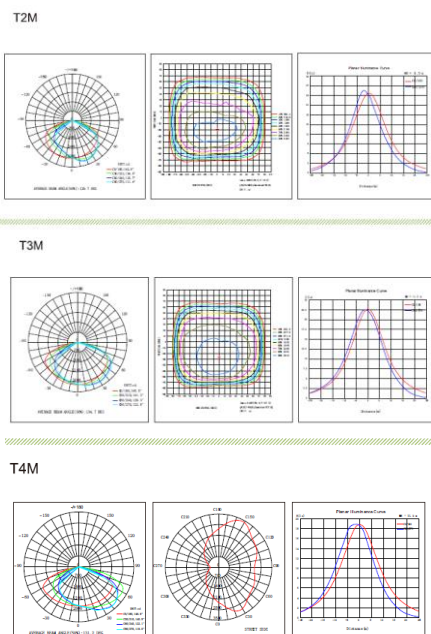
el. p. info@ledmada.lt, web: www.ledmada.lt

Sąskaita LT947300010138949797, bankas „Swedbank“ AB, Vilnius, SWIFT: HABA LT 22

ŠVIESOS SKLAIDOS KAMPAS



ŠVIESOS PASKIRSTYMO DUOMENYS



ENERGIJOS ŠALTINIS

INPUT 220VAC 50/60Hz

NAUDOJIMO SĄLYGOS

TEMPERATŪRA -40°C ~ +50°C
DRĖGMĖ 20%-95%

IP SKAITMUO APSAUGA NUO MECHANINIO SMŪGIO

IP66 CE IK10

GARANTIJĄ

60 MĖNESIŲ LM70

LED MADA®

Uždaroji akcinė bendrovė

Įmonės kodas 303287697, PVM mokėtojo kodas LT100008526416

Kalvarijų g. 125 korp. 3, LT-08221 Vilnius, Lietuva

Tel. +370-680-90900, +370-653-88885

el. p. info@ledmada.lt, web: www.ledmada.lt

Sąskaita LT947300010138949797, bankas „Swedbank“ AB, Vilnius, SWIFT: HABA LT 22

ĮSPĖJIMAI, ATSARGUMO PRIEMONĖS IR NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

- MONTAVIMO DARBUS GALI VYKDYTI TIK SPECIALISTAS, TURINTIS ATITINKAMĄ KVALIFIKACIJĄ IR LEIDIMĄ DIRBTI PAVOJINGUS DARBUS.
- ŠVIESTUVAS YRA I-OS APSAUGOS NUO ELEKTROS SMŪGIO KLASĖS IR TURI BŪTI ĮŽEMINTAS.
- PRIEŠ MONTAVIMĄ ĮSITIKINKITE, KAD ŠVIESTUVAS YRA TECHNIŠKAI TVARKINGAS.
- ŠVIESTUVO NEGALIMA SPAUSTI, MĖTYTI AR ARDYTI.
- PRIEŠ MONTUOJANT ŠVIESTUVĄ PRIVALOMA IŠJUNGTI ĮTAMPOS AUTOMATUS.



Visos Pardavėjo Lietuvos Respublikos vidaus rinkai verslo tikslais Pirkėjui teiktos (perduotos, parduotos) ne buitinės elektros ir elektroninės įrangos atliekų tvarkymas bus finansuojamas pagal Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo reikalavimus.





Uždaroji akcinė bendrovė

Įmonės kodas 303287697, PVM mokėtojo kodas LT100008526416

Kalvarijų g. 125 korp. 3, LT-08221 Vilnius, Lietuva

Tel. +370-680-90900, +370-653-88885

el. p. info@ledmada.lt, web: www.ledmada.lt

Sąskaita LT947300010138949797, bankas „Swedbank“ AB, Vilnius, SWIFT: HABA LT 22

COMMON TECHNICAL SPECIFICATION

LED STREET LIGHT GS/RLS8

Updated in 2025

MODEL OF THE PRODUCT

GS/RLS8-XXXW

USE OF THE PRODUCT

LED STREET LUMINAIRE 25-240W
DESIGNED FOR OUTDOOR USE



IP66 IK10

MODELS

MODEL NO.	POWER	NO. OF LEDs	LUMINOUS FLUX ±10%	WEIGHT
GS/RLS8-25W	25W	32	4250 LM	2.54 KG
GS/RLS8-50W	50W	32	8250 LM	2.54 KG
GS/RLS8-60W	60W	48	10200 LM	3.30 KG
GS/RLS8-75W	75W	48	12375 LM	3.30 KG
GS/RLS8-80W	80W	72	14000 LM	4.20 KG
GS/RLS8-100W	100W	72	17000 LM	4.20 KG
GS/RLS8-120W	120W	72	19800 LM	4.20 KG
GS/RLS8-150W	150W	96	26250 LM	5.00 KG
GS/RLS8-180W	180W	96	30600 LM	5.00 KG
GS/RLS8-200W	200W	128	34000 LM	5.90 KG
GS/RLS8-240W	240W	128	40800 LM	5.90 KG

LED MADA®

Uždaroji akcinė bendrovė

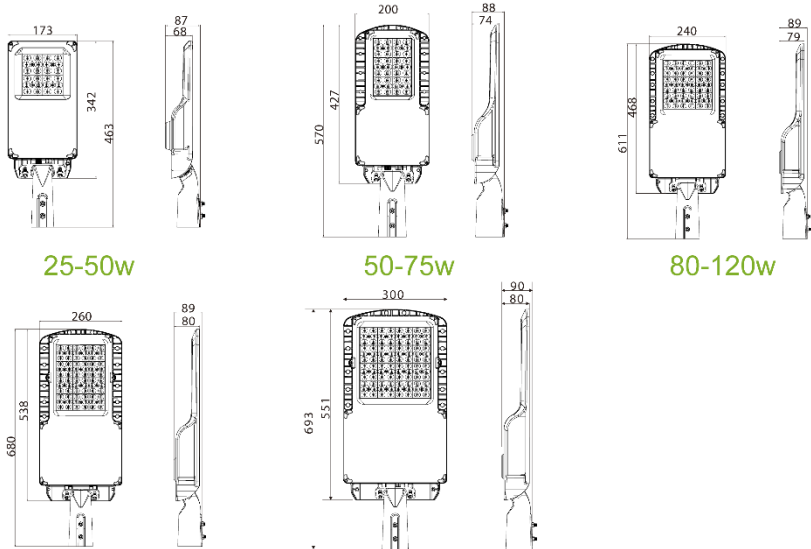
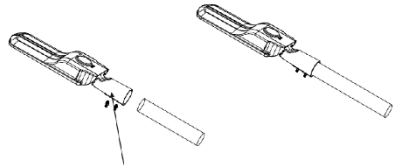
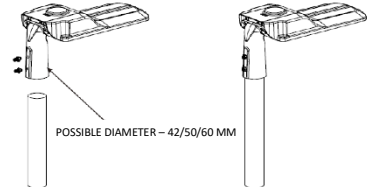
Įmonės kodas 303287697, PVM mokėtojo kodas LT100008526416

Kalvarijų g. 125 korp. 3, LT-08221 Vilnius, Lietuva

Tel. +370-680-90900, +370-653-88885

el. p. info@ledmada.lt, web: www.ledmada.lt

Sąskaita LT947300010138949797, bankas „Swedbank“ AB, Vilnius, SWIFT: HABA LT 22

MATERIALS	ALUMINIUM ALLOY ADC12 + TEMPERED GLASS BODY COLOUR GREY	
LIGHT SOURCE	PHILIPS LUMILEDS 5050 170 LM/W LEDs CORRELATED COLOUR TEMPERATURE (CCT) 2700-3500K /4000-4500K/5000-6000K Ra>70, Ra>80	
LED DRIVER	MEANWELL	
DIMENSIONS	 25-50w 50-75w 80-120w 150-180w 200-240w mm	
FIXING OF THE LUMINAIRE	FIXING SCHEME FIXING DIAMETER 60 MM  POSSIBLE DIAMETER – 42/50/60 MM	FIXING SCHEME FIXING DIAMETER 60 MM  POSSIBLE DIAMETER – 42/50/60 MM

LED MADA[®]

Uždaroji akcinė bendrovė

Įmonės kodas 303287697, PVM mokėtojo kodas LT100008526416

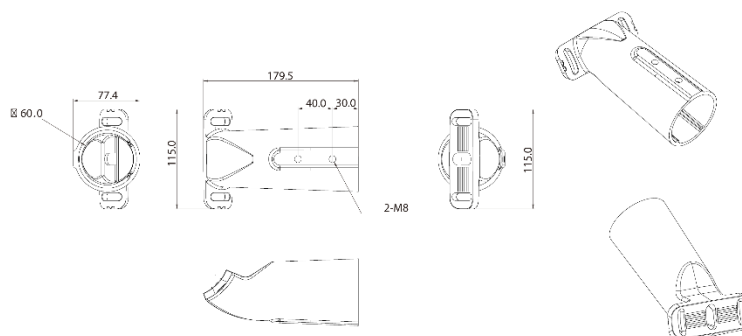
Kalvarijų g. 125 korp. 3, LT-08221 Vilnius, Lietuva

Tel. +370-680-90900, +370-653-88885

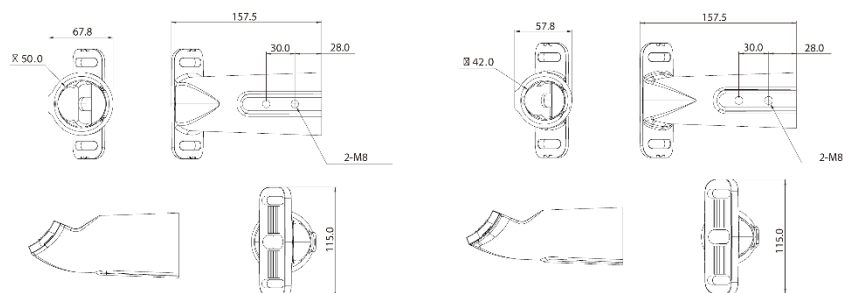
el. p. info@ledmada.lt, web: www.ledmada.lt

Sąskaita LT947300010138949797, bankas „Swedbank“ AB, Vilnius, SWIFT: HABA LT 22

FIXING ELEMENTS



FIXING DIAMETER 60 MM



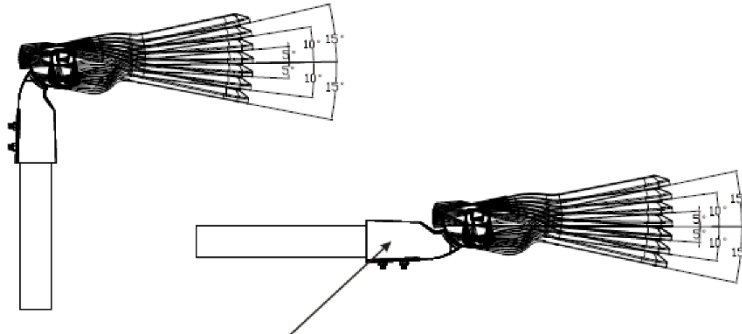
FIXING DIAMETER 50 MM

FIXING DIAMETER 42 MM

FIXING ANGLE

FIXING SCHEME

FIXING DIAMETER 60 MM



POSSIBLE DIAMETER – 42/50/60 MM

LED MADA®

Uždaroji akcinė bendrovė

Įmonės kodas 303287697, PVM mokėtojo kodas LT100008526416

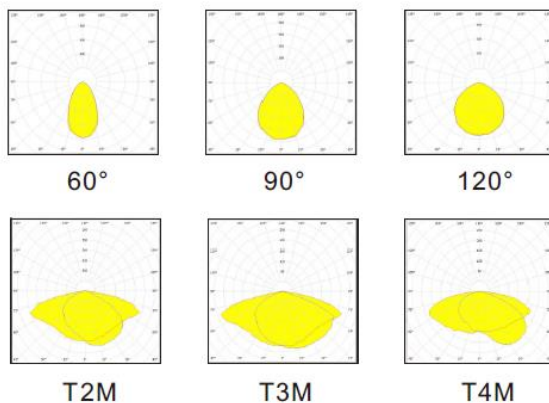
Kalvarijų g. 125 korp. 3, LT-08221 Vilnius, Lietuva

Tel. +370-680-90900, +370-653-88885

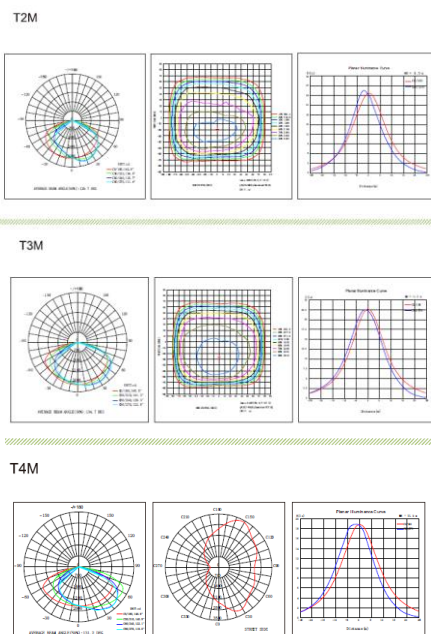
el. p. info@ledmada.lt, web: www.ledmada.lt

Sąskaita LT947300010138949797, bankas „Swedbank“ AB, Vilnius, SWIFT: HABA LT 22

BEAM ANGLE



DATA ON LIGHT DISTRIBUTION



ENERGY SOURCE

INPUT 220VAC 50/60Hz

CONDITIONS OF USE

TEMPERATURE -40°C ~ +50°C
HUMIDITY 20%-95%

IP RATING PROTECTION AGAINST MECHANICAL IMPACT

IP66 CE IK10

WARRANTY

60 MONTHS FOR LM70

LED MADA®

Uždaroji akcinė bendrovė

Įmonės kodas 303287697, PVM mokėtojo kodas LT100008526416

Kalvarijų g. 125 korp. 3, LT-08221 Vilnius, Lietuva

Tel. +370-680-90900, +370-653-88885

el. p. info@ledmada.lt, web: www.ledmada.lt

Sąskaita LT947300010138949797, bankas „Swedbank“ AB, Vilnius, SWIFT: HABA LT 22

WARNINGS, PRECAUTIONS AND INSTRUCTIONS FOR USE

- INSTALLATION WORK MAY ONLY BE CARRIED OUT BY A QUALIFIED PROFESSIONAL WITH A PERMIT TO CARRY OUT HAZARDOUS WORK.
- THE LUMINAIRE IS RATED AS PROTECTION CLASS I AGAINST ELECTRIC SHOCK AND MUST BE EARTHED.
- BEFORE INSTALLATION, MAKE SURE THAT THE LUMINAIRE IS IN GOOD TECHNICAL CONDITION.
- DO NOT PRESS, THROW OR DISMANTLE THE LUMINAIRE.
- IT IS MANDATORY TO SWITCH OFF THE CIRCUIT BREAKERS BEFORE INSTALLING THE LUMINAIRE.



The management of all non-household waste electrical and electronic equipment provided (transferred, sold) by the Seller to the Buyer for business purposes in the domestic market of the Republic of Lithuania shall be financed in accordance with the requirements of the Law on Waste Management of the Republic of Lithuania.

