

LAMIA C

Vysoce účinné LED svítidlo určené pro přisazení ke stropu s velkou vyzařovací plochou a nízkým oslněním. Lze vyrobit v plnospektrální variantě SUN.

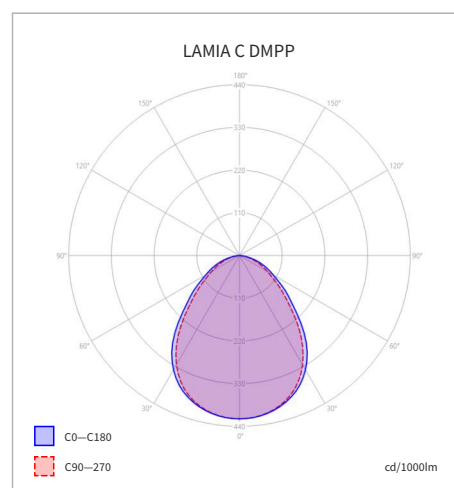


TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Světelný zdroj	LED
Napájecí napětí	AC 220-240 V / 50-60 Hz
Způsob připojení	svorkovnice
Předřadná část	elektronický předřadník
Možnosti regulace	bez regulace (bez značení), funkce koridor (COR), DALI (DALI) SwitchDim (SD)
Nouzový modul	bez modulu (bez značení), integrovaný nouzový modul, autonomnost 1 hod. (M1)
Optický systém	difuzor
Distribuce světla	přímá
Index barevného podání	Ra > 80, Ra > 90, RA 97 (plno-spektrální varianta SUN)
Teplota chromatičnosti	3 000 K, 4 000 K
Životnost	> 80 000 hod. (L90)
Těleso svítidla	lakovaný ocelový plech
Barva	RAL 9003
Typ povrchu	mat
Kryt svítidla	mikroprisma (DMPP)
Třída ochrany	I
Maximální teplota okolí	max. +5 /+ 35 °C
Krytí elektrické části svítidla	IP 20
Způsob montáže	přisazením
Doporučená výška	do 5 m
Spony	NE
Závěsné příslušenství	NE

Užití:

interiér, chodby, kancelář, učebny, komerční prostory



Toto svítidlo obsahuje zabudované světelné zdroje LED

Světelné zdroje LED v tomto svítidle nezmění

A++
A+
A
B
C
D
E

LED

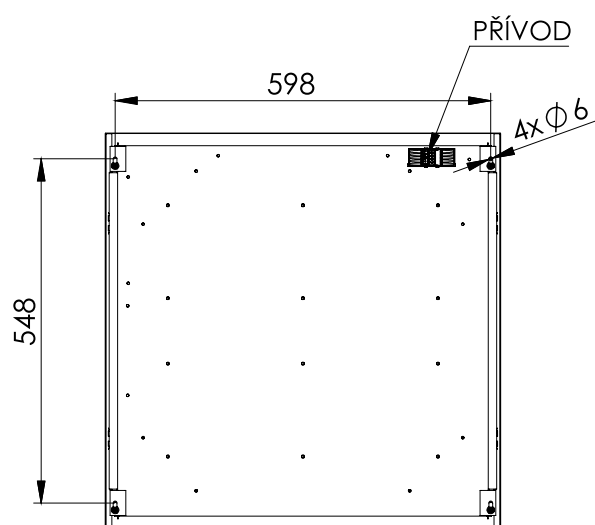
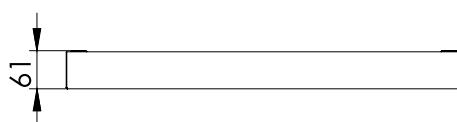
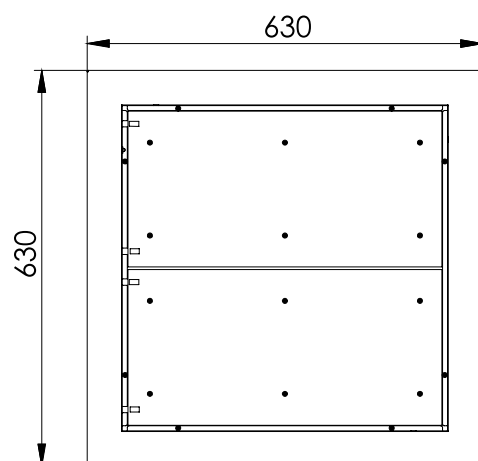
LAMIA C

874/2012

VARIANTA SVÍTIDLA	PŘÍKON (W)				SVĚTELNÝ TOK SVÍTIDLA (lm)		ÚČINNOST SVÍTIDLA (lm/W)	ŽIVOTNOST (hod.)	HMOTNOST
	Teplota chromatičnosti (K)								
Katalogové značení	3000K Ra 80	3000K Ra 90	4000K Ra 80	4000K Ra 90	min	max	Až do	L90	kg*
LAMIA C DMPP 2k6	15	17,6	14,3	16,4	2 237	2 334	161,3	> 100 000	6.9
LAMIA C DMPP 3k3	19,2	21	17,6	20,1	2 858	2 954	164,5	> 100 000	6.9
LAMIA C DMPP 4k6	25,7	28,3	23,6	28,3	4 020	4 143	172,6	> 100 000	6.9
LAMIA C DMPP 5k6	31,4	35,4	28,3	34,5	4 886	5 043	172,7	> 100 000	6.9
LAMIA C DMPP 6k2	35,5	37,4	31,2	36,7	5 366	5 559	174,0	> 100 000	6.9
LAMIA C DMPP 7k3	41,8	44,8	37,2	43,3	6 406	6 669	172,7	> 100 000	6.9
LAMIA C DMPP 8k3	47,5	50,4	42,9	48,6	7 071	7 385	170,7	> 100 000	6.9

VARIANTA SVÍTIDLA	PŘÍKON (W)	SVĚTELNÝ TOK SVÍTIDLA (lm)		ÚČINNOST SVÍTIDLA (lm/W)	ŽIVOTNOST (hod.)	HMOTNOST
	Teplota chromatičnosti (K)					
Katalogové značení	4000K Ra 97	min	max	Až do	L80B50	kg*
LAMIA SUN C DMPP 2k6	20,2	2 334	2 334	115,5	> 99 000	6.9
LAMIA SUN C DMPP 3k3	26,6	3 059	3 059	115,0	> 99 000	6.9
LAMIA SUN C DMPP 4k6	35,6	4 038	4 038	113,4	> 99 000	6.9
LAMIA SUN C DMPP 5k6	44,7	5 017	5 017	112,2	> 99 000	6.9
LAMIA SUN C DMPP 6k2	47,7	5 340	5 340	111,9	> 99 000	6.9
LAMIA SUN C DMPP 7k3	56,6	6 293	6 293	111,2	> 99 000	6.9
LAMIA SUN C DMPP 8k3	66	7 245	7 245	109,8	> 99 000	6.9

* Hmotnost se může mírně lišit v závislosti na variantě svítidla.



LAMIA C

LAMIA C SUN DMPP 4k6 840 DALI M1

LAMIA C	Název a velikost svítidla
SUN	plnospektrální varianta
DMPP	prizmatický difuzor (DMPP)
4k6	výkonnostní varianta (zdroj)
840	index barevného podání Ra > 80 teplota chromatičnosti 4 000 K
DALI COR SD	možnost regulace DALI možnost regulace koridor možnost regulace SwitchDim
M1	integrovaný nouzový modul, autonomnost 1 hod



el-lumen.cz/lamia-c
Aktualizace: 22. 4. 2025