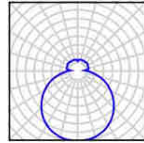
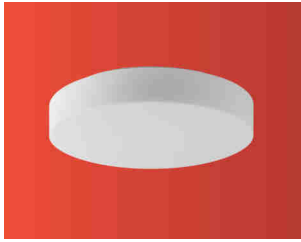


## ELSA 1,2,3,4,5,16



### TECHNICKÁ DATA

Světelný zdroj	LED modul Osmont L12B, L12C, L15C, L16C, L18C, L19C, L43C	žárovka
Teplota chromatičnosti	3000K, 4000K	dle použitého zdroje
Index podání barev (CRI)	3000K Ra>80, 4000K Ra>80	dle použitého zdroje
Životnost LED	50 000 hod / L80B10 (při okolní teplotě 25°C)	dle použitého zdroje
Proudový zdroj	Tridonic	-
Fotobiologická bezpečnost svítidla dle EN 62471 (Blue light hazard)	bezpečné (Risk group - 0)	dle použitého zdroje
Energetická třída	D	dle použitého zdroje
Prírodní napětí	230V	
Stupeň krytí	IP44	
Pracovní teplota	od -20°C do +30°C	
Záruka	5 let	
Montura	kovová	
Barva montury	bílá	
Stínidlo	třívrstvé, ručně vyráběné sklo TRIPLEX OPÁL s matovaným povrchem	
Držení stínidla	bajonet, sklápovací držáky pouze u ELSA 16	
Montáž	na stěnu, na strop	
Použití	bytová výstavba (pokoje, chodby), společenské prostory	

### VARIANTY

LED:

	Typové označení	Příkon [W]	Světelný tok LED [lm]		Světelný tok svítidla [lm]		Možnost		
			3000K	4000K	3000K	4000K	Senzor (HF)	Stmívání (DALI)	Corridor (DALI+HF)
ELSA 1	LED-1L12C03BT12/023 .000	9	1080	1140	760	800	•	•	-
	LED-1L12B07BT12/023 .000	11	1290	1350	900	950	•	•	-
ELSA 2	LED-1L18C02BT13/025 .000	11	1450	1530	1060	1120	•	•	•
	LED-1L18C03BT13/025 .000	15	1950	2050	1420	1500	•	•	•
ELSA 3	LED-1L15C05BT14/027 .000	15	2040	2150	1430	1510	•	•	•
	LED-1L15C07BT14/027 .000	21	2770	2920	1940	2040	•	•	•
ELSA 4	LED-1L16C05BT15/029 .000	20	2720	2870	1820	1920	•	•	•
	LED-1L16C07BT15/029 .000	28	3690	3890	2470	2610	•	•	•
ELSA 5	LED-1L19C05BT16/626 .000	26	3510	3700	2280	2400	•	•	•
	LED-1L19C07BT16/626 .000	37	4770	5030	3100	3270	•	•	•
ELSA 16	LED-2L43C07KV910/637 .000	35	5050	5330	3280	3520	-	•	-
	LED-2L43C10KV910/637 .000	52	7250	7640	4710	5270	-	•	-

.000 - 3000K nebo 4000K

LED nouzové a nouzové kombinované:

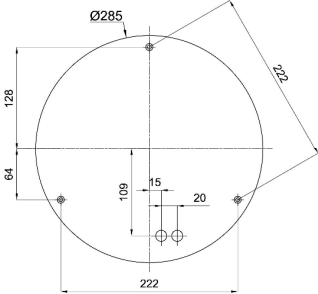
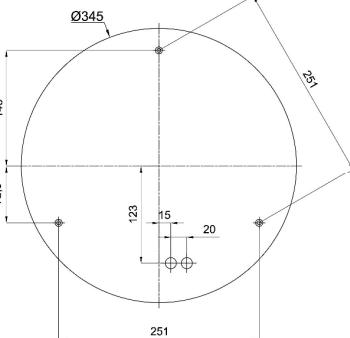
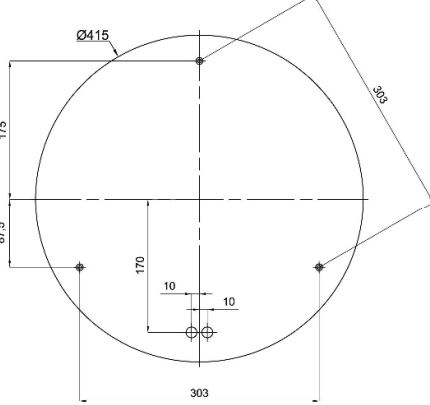
	Typové označení	Příkon [W]	Světelný tok LED [lm]		Světelný tok svítidla [lm]		Světelný tok LED v nouzovém režimu		T [hod]	Typ akumulátoru
			3000K	4000K	3000K	4000K	[%]	[lm]		
ELSA 1	LED-NZ1W/023 4000	1	-	150	-	110	100	150	3	Ni-Cd [3,6V/1,5Ah]
ELSA 2	LED-1L18C02BT13/025/NK1W .000	11	1450	1530	1060	1120	10	150	3	Ni-Cd [3,6V/1,5Ah]
	LED-1L18C03BT13/025/NK1W .000	15	1950	2050	1420	1500	8	150	3	Ni-Cd [3,6V/1,5Ah]
ELSA 3	LED-1L15C05BT14/027/NK1W .000	15	2040	2150	1430	1510	7	150	3	Ni-Cd [3,6V/1,5Ah]
	LED-1L15C07BT14/027/NK1W .000	21	2770	2920	1940	2040	6	150	3	Ni-Cd [3,6V/1,5Ah]
ELSA 4	LED-1L16C05BT15/029/NK1W .000	20	2720	2870	1820	1920	5	150	3	Ni-Cd [3,6V/1,5Ah]
	LED-1L16C07BT15/029/NK1W .000	28	3690	3890	2470	2610	4	150	3	Ni-Cd [3,6V/1,5Ah]
ELSA 5	LED-1L19C05BT16/626/NK1W .000	26	3510	3700	2280	2400	4	150	3	Ni-Cd [3,6V/1,5Ah]
	LED-1L19C07BT16/626/NK1W .000	37	4770	5030	3100	3270	3	150	3	Ni-Cd [3,6V/1,5Ah]
ELSA 16	LED-2L43C07KV910/637/NK1W .000	35	5050	5330	3280	3520	3	150	3	Ni-Cd [3,6V/1,5Ah]
	LED-2L43C10KV910/637/NK1W .000	52	7250	7640	4710	5270	2	150	3	Ni-Cd [3,6V/1,5Ah]

.000 - 3000K nebo 4000K

STANDARD:

	Typové označení	Příkon [W]	Objímka	Možnost Senzor (HF)
ELSA 1	IN-12BT12/023	75	E27	-
ELSA 2	IN-12BT13/025	100	E27	• (1x60W)
	IN-22BT13/025	2x60	2xE27	-
ELSA 3	IN-12BT14/027	100	E27	• (1x75W)
	IN-22BT14/027	2x75	2xE27	-
ELSA 4	IN-22BT15/029	2x75	2xE27	• (2x60W)
ELSA 5	IN-32BT16/626	3x60	3xE27	-
ELSA 16	IN-32KV910/637	3x75	3xE27	-



<p>ELSA 3</p>	
<p>ELSA 4</p>	
<p>ELSA 5</p>	
<p>ELSA 16</p>	