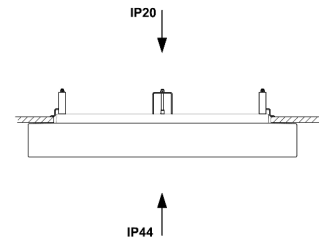
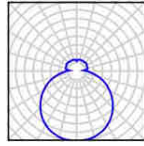
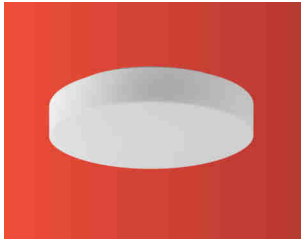


ELSA V2,V3,V4,V5,V16



TECHNICKÁ DATA

| | | |
|---|--|----------------------|
| Světelný zdroj | LED modul Osmont 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 |
| Přívodní 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 V16 | |
| Montáž | vestavné | |
| 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) | Strmivání (DALI) | Corridor (DALI+HF) |
| ELSA V2 | LED-1L18C02BT13/025 .000 | 11 | 1450 | 1530 | 1060 | 1120 | • | • | • |
| | LED-1L18C03BT13/025 .000 | 15 | 1950 | 2050 | 1420 | 1500 | • | • | • |
| ELSA V3 | LED-1L15C05BT14/027 .000 | 15 | 2040 | 2150 | 1430 | 1510 | • | • | • |
| | LED-1L15C07BT14/027 .000 | 21 | 2770 | 2920 | 1940 | 2040 | • | • | • |
| ELSA V4 | LED-1L16C05BT15/029 .000 | 20 | 2720 | 2870 | 1820 | 1920 | • | • | • |
| | LED-1L16C07BT15/029 .000 | 28 | 3690 | 3890 | 2470 | 2610 | • | • | • |
| ELSA V5 | LED-1L19C05BT16/626 .000 | 26 | 3510 | 3700 | 2280 | 2400 | • | • | • |
| | LED-1L19C07BT16/626 .000 | 37 | 4770 | 5030 | 3100 | 3270 | • | • | • |
| ELSA V16 | 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 nouzově 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 V2 | 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 V3 | 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 V4 | 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 V5 | 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 V16 | 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) |

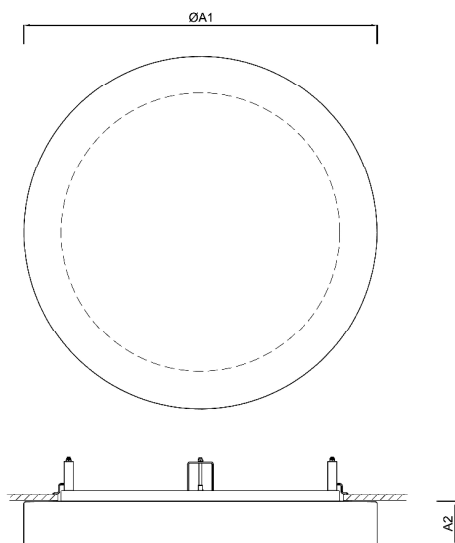
.000 - 3000K nebo 4000K

STANDARD:

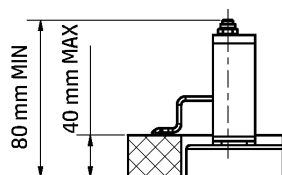
| | Typové označení | Příkon [W] | Objímka | Možnost Senzor (HF) |
|----------|-----------------|------------|---------|---------------------|
| ELSA V2 | IN-12BT13/025 | 100 | E27 | • (1x60W) |
| | IN-22BT13/025 | 2x60 | 2xE27 | - |
| ELSA V3 | IN-12BT14/027 | 100 | E27 | • (1x75W) |
| | IN-22BT14/027 | 2x75 | 2xE27 | - |
| ELSA V4 | IN-22BT15/029 | 2x75 | 2xE27 | • (2x60W) |
| ELSA V5 | IN-32BT16/626 | 3x60 | 3xE27 | - |
| ELSA V16 | IN-32KV910/637 | 3x75 | 3xE27 | - |

ROZMĚRY

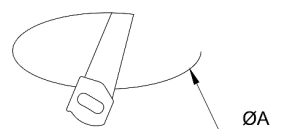
ROZMĚRY SVÍTIDLA [mm]:



| | ØA1 | A2 |
|----------|-----|----|
| ELSA V2 | 300 | 65 |
| ELSA V3 | 360 | 67 |
| ELSA V4 | 420 | 69 |
| ELSA V5 | 500 | 71 |
| ELSA V16 | 590 | 74 |



MONTÁŽNÍ ROZMĚRY [mm]:



| | ØA |
|----------|-----|
| ELSA V2 | 246 |
| ELSA V3 | 296 |
| ELSA V4 | 346 |
| ELSA V5 | 416 |
| ELSA V16 | 470 |