



Rodina

Rotao100

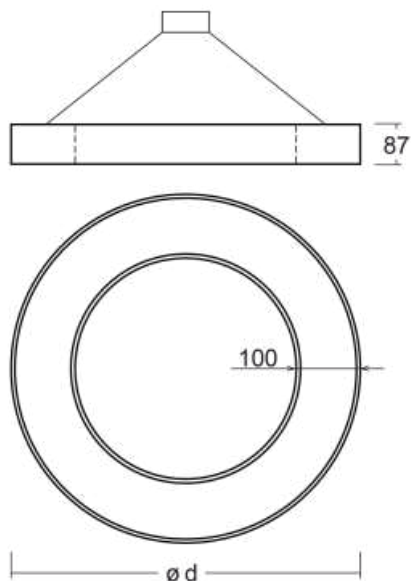
Designovým svítidlem Rotao100 svým prstencovým tvarem přitáhne pozornost nejednoho pozorovatele. Vnitřní otvor zároveň opticky odlehčí komerční, kancelářské i domácí prostory. Svítidlo jsme osadili LED zdrojem s účinností až 150 lm/W, který je skrytý za opálovým difuzorem v hliníkovém profilu. Ten je upravený vypalovanou práškovou barvou ve třech odstínech – nenápadné bílé, elegantní šedé a nadčasové černé nebo si můžete vybrat z barev Halla RAL vzorníku.

Typ montáže	Závěsné
Typ vyzařování	Přímé, Přímé-nepřímé
Barva svítidla	Černá, Stříbrná, Bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K teplá bílá, 4000 K studená bílá
Materiál	Hliník
Světelný zdroj	LED MODUL
MacAdam zdroje	3
Zapojení svítidla	ON/OFF DALI
Životnost	L80/B20 50 000 hodin
Záruka	60 měsíců

Varianty svítidel rodiny Rotao100



Rotao100 akustik



Montáž



Typ vyzařování



Energetická třída

energy_class_g

Certifikační značky

Poznámky

Barva svítidla



Teplota chromatičnosti

4000 K studená bílá

Optický systém

Mikroprisma

Zapojení svítidla

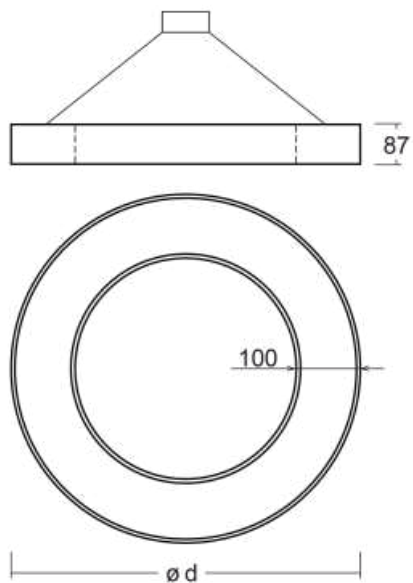
ON/OFF

Ra

80

Svítidla jsou dodávána kompletní.

Rotao100



Montáž



Typ vyzařování



Energetická třída

energy_class_g

Certifikační značky

Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	UGR
127-560K-10GEE/840, W	ø 600 × 87	23.3	2660	4000	< 22.7
127-561K-10GEE/840, W	ø 600 × 87	27.7	3160	4000	< 21.2
127-560K-10GGE/840, W	ø 600 × 87	32.7	3620	4000	< 23.7
127-561K-10GGE/840, W	ø 600 × 87	38.8	4300	4000	< 22.3
127-580K-10GEE/840, W	ø 850 × 87	34.9	4000	4000	< 22.8
127-581K-10GEE/840, W	ø 850 × 87	41.5	4750	4000	< 21.3
127-580K-10GGE/840, W	ø 850 × 87	49	5440	4000	< 23.8
127-581K-10GGE/840, W	ø 850 × 87	58.2	6460	4000	< 23.9
127-5B0K-10GEE/840, W	ø 1200 × 87	46.6	5330	4000	< 22.7
127-5B1K-10GEE/840, W	ø 1200 × 87	55.3	6330	4000	< 21.2
127-5B0K-10GGE/840, W	ø 1200 × 87	65.4	7250	4000	< 23.7
127-5B1K-10GGE/840, W	ø 1200 × 87	77.6	8610	4000	< 22.3
127-5C0K-10GEE/840, W	ø 1500 × 87	61.1	7000	4000	< 22.7
127-5C1K-10GEE/840, W	ø 1500 × 87	69.9	8000	4000	< 21.5
127-5C0K-10GGE/840, W	ø 1500 × 87	85.8	9520	4000	< 23.8
127-5C1K-10GGE/840, W	ø 1500 × 87	98	10880	4000	< 22.6

Uvedené kódy reprezentují bílé svítidlo s teplotou chromatičnosti 4000K a opálovým difuzorem.

Poznámky

Barva svítidla


Teplota
chromatičnosti

3000 K teplá bílá
4000 K studená bílá

Optický systém

Mikroprisma
Opálový difuzor

Zapojení svítidla

ON/OFF
DALI

Ra

80

Svítidla jsou dodávána kompletní.

Legenda

Typ montáže

	Vestavné svítidlo		Nástěnné svítidlo
	Polovestavné svítidlo		Závěsné svítidlo
	Přisazené svítidlo		Stojací svítidlo
	Lištové svítidlo		Stolní svítidlo

Typ vyzařování

	Přímo svítící svítidlo
	Přímo-nepřímo svítící svítidlo
	Nepřímo svítící svítidlo

Světelné zdroje

	Tunable White nastavení teploty chromatičnosti		RealWhite věrné zobrazení bílé barvy
	RealColour věrné zobrazení barev, Ra≥97		StrongColour zvýraznění jedné barvy

Symbody a značky

	Svítidlo třídy I (přístupné vodivé části jsou připojeny na ochranný vodič)
	Svítidlo třídy II (ochrana před úrazem elektrickým proudem je založena na dvojité nebo zesílené izolaci)
	Svítidlo třídy III (ochrana před úrazem elektrickým proudem se zakládá na napájení bezpečným malým napětím SELV)
	Evropská značka shody, která vyjadřuje shodu vlastností výrobku se všemi harmonizovanými normami a předpisy Evropského společenství, které pro něj platí
	Svítidla jsou certifikována dle evropského systému ENEC
	Doporučená velikost montážního otvoru
IPxy	IP kód označující stupeň ochrany
EAC	Eurasijská značka shody

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

11S-501I-20GGE/840, W

Optický systém
Elektrické zapojení svítidla
Barevné provedení

Optický systém

B	Mikroprisma, nízké UGR	L	Hladký hliníkový reflektor
C	Čirý kryt	M	Matná parabolická hliníková mřížka
D	Asymetrický reflektor	S	Úzký vyzařovací úhel – SPOT
E	Leštěná parabolická hliníková mřížka, vyšší účinnost	U	Střední vyzařovací úhel – MEDIUM
F	Široký vyzařovací úhel – FLOOD	W	Velmi široký vyzařovací úhel
I	Mikroprisma	Z	Plastová mřížka, nízké UGR
K	Opálový difusor		

Elektrické zapojení svítidla

/BT	Svítidla ovládaná pomocí technologie Bluetooth	P	Čidlo a elektronický předřadník
D	Stmívatelné DALI	T	Stmívatelné tlačítkem
E	Předřadník nestmívatelný	TD	Stmívatelné DALI nebo tlačítkem
M	Elektronický předřadník nestmívatelný s 1h nouzí	U	Svítidlo stmívatelné s ovládáním na svítidle
M3	Elektronický předřadník nestmívatelný s 3h nouzí		

Barevné provedení

W	 RAL 9003	B	 RAL 9005	S	 TIGER 09/90530
1021	 RAL 1021	2000	 RAL 2000	3020	 RAL 3020
5015	 RAL 5015	6018	 RAL 6018	7016	 RAL 7016
9006	 RAL 9006	9010	 RAL 9010		

Značky typu

	Smart – Svítidlo nebo osvětlovací systém ovládaný pohybem, denním světlem nebo přes chytré zařízení pomocí Bluetooth
	Acoustic – Svítidla s akustickou výplní, která tlumí rušivý zvuk a zlepšuje akustiku v prostoru
	Multiwatt – Svítidla s individuálně nastavitelným světelným tokem pomocí speciální antény nebo mobilní aplikace

UGR UGR – Svítidla vhodná do kancelářských prostor