

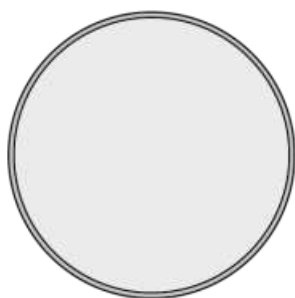
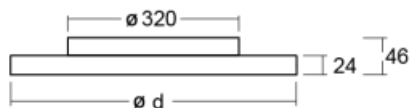

Rodina

Rundo24

Kruhová svítidla s hliníkovým profilem nabízíme o výšce 24 mm. Svítidla Rundo24 vynikají výborným měrným výkonem až 145 lm/W a dokáží dodat prostoru lehkost a působivost. Svítidla jsou závěsná či odsazená, s přímým nebo přímo-nepřímým vyzařováním, které vytváří zajímavý efekt světelné aury. Kruhové svítidlo s opálovým difuzorem PMMA či mikroprismou se hodí do komerčních prostor i domácností. Svítidlo je možné vybavit pohybovým čidlem, čidlem denního osvětlení nebo technologií Bluetooth, která umožňuje snadné ovládání svítidla pomocí chytrého zařízení.

Typ montáže	Přisazené, Nástěnné, Závěsné
Typ vyzařování	Přímé, Přimo-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 ON/OFF + 3h nouze
Životnost	L80/B20 50 000 hodin
Záruka	5 let

Variety svítidel rodiny Rundo24


Rundo 24**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
290-241K-10GEE/840, W	ø 410 × 24	10	1450	4000	< 17.5
290-240K-10GEE/840, W	ø 410 × 24	11.3	1540	4000	< 21.7
290-240K-10GGE/840, W	ø 410 × 24	18.6	2550	4000	< 23.4
290-241K-10GGE/840, W	ø 410 × 24	20.8	3000	4000	< 20
290-240K-10GHE/840, W	ø 410 × 24	29.7	4060	4000	< 25.1
290-241K-10GHE/840, W	ø 410 × 24	35.2	5040	4000	< 21.8
290-260K-10GEE/840, W	ø 630 × 24	14.9	2090	4000	< 19.6
290-261K-10GEE/840, W	ø 630 × 24	17	2550	4000	< 17.6
290-260K-10GGE/840, W	ø 630 × 24	21.6	3060	4000	< 20.9
290-261K-10GGE/840, W	ø 630 × 24	24	3600	4000	< 18.8
290-260K-10GHE/840, W	ø 630 × 24	29.2	4100	4000	< 21.9
290-261K-10GHE/840, W	ø 630 × 24	33.9	4990	4000	< 20
290-260K-10GIE/840, W	ø 630 × 24	40.8	5630	4000	< 23
290-261K-10GIE/840, W	ø 630 × 24	51.6	7420	4000	< 21.4

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 difusor

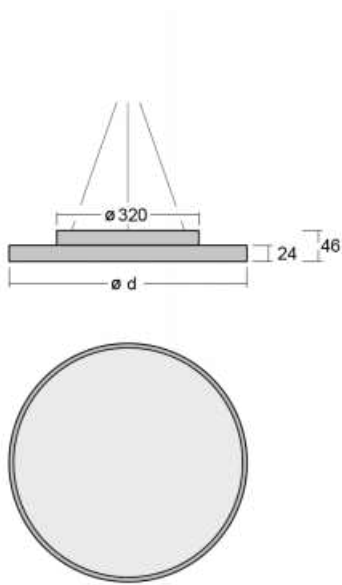
Zapojení svítidla

 ON/OFF
DALI
ON/OFF + 3h nouze

Ra

80

Svítidla jsou dodávána kompletní.

Rundo 24**Montáž****Typ vyzařování****Energetická třída**


energy_class_g

Certifikační značky

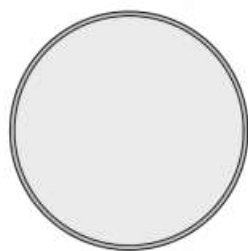
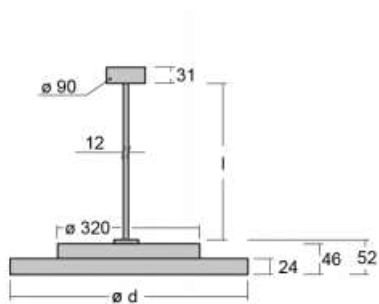
Kód svítidla	Rozměry d/š/v (mm)	Příkon svítidla (W)	Světelný tok (lm)	Teplota chromatičnosti (K)	UGR
290-241K-10GEE/840, W + 00-00334, W	ø 410 × 24	10	1450	4000	< 17.5
290-240K-10GEE/840, W + 00-00334, W	ø 410 × 24	11.3	1540	4000	< 21.7
290-240K-10GGE/840, W + 00-00334, W	ø 410 × 24	18.6	2550	4000	< 23.4
290-241K-10GGE/840, W + 00-00334, W	ø 410 × 24	20.8	3000	4000	< 20
290-240K-10GHE/840, W + 00-00334, W	ø 410 × 24	29.7	4060	4000	< 25.1
290-241K-10GHE/840, W + 00-00334, W	ø 410 × 24	35.2	5040	4000	< 21.8
290-260K-10GEE/840, W + 00-00334, W	ø 630 × 24	14.9	2090	4000	< 19.6
290-261K-10GEE/840, W + 00-00334, W	ø 630 × 24	17	2550	4000	< 17.6
290-260K-10GGE/840, W + 00-00334, W	ø 630 × 24	21.6	3060	4000	< 20.9
290-261K-10GGE/840, W + 00-00334, W	ø 630 × 24	24	3600	4000	< 18.8
290-260K-10GHE/840, W + 00-00334, W	ø 630 × 24	29.2	4100	4000	< 21.9
290-261K-10GHE/840, W + 00-00334, W	ø 630 × 24	33.9	4990	4000	< 20
290-260K-10GIE/840, W + 00-00334, W	ø 630 × 24	40.8	5630	4000	< 23
290-261K-10GIE/840, W + 00-00334, W	ø 630 × 24	51.6	7420	4000	< 21.4

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 difusor
Zapojení svítidla	ON/OFF DALI ON/OFF + 3h nouze
Ra	80

V případě závěsné montáže je třeba objednat závěsnou sadu obsahující i kabel a stropní kalíšek.

Rundo 24

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
290-241K-10GEE/840, W + 00-00384-1000/RUN, W	∅ 410 × 24	10	1450	4000	< 17.5
290-240K-10GEE/840, W + 00-00384-1000/RUN, W	∅ 410 × 24	11.3	1540	4000	< 21.7
290-240K-10GGE/840, W + 00-00384-1000/RUN, W	∅ 410 × 24	18.6	2550	4000	< 23.4
290-241K-10GGE/840, W + 00-00384-1000/RUN, W	∅ 410 × 24	20.8	3000	4000	< 20
290-240K-10GHE/840, W + 00-00384-1000/RUN, W	∅ 410 × 24	29.7	4060	4000	< 25.1
290-241K-10GHE/840, W + 00-00384-1000/RUN, W	∅ 410 × 24	35.2	5040	4000	< 21.8
290-260K-10GEE/840, W + 00-00384-1000/RUN, W	∅ 630 × 24	14.9	2090	4000	< 19.6
290-261K-10GEE/840, W + 00-00384-1000/RUN, W	∅ 630 × 24	17	2550	4000	< 17.6
290-260K-10GGE/840, W + 00-00384-1000/RUN, W	∅ 630 × 24	21.6	3060	4000	< 20.9
290-261K-10GGE/840, W + 00-00384-1000/RUN, W	∅ 630 × 24	24	3600	4000	< 18.8
290-260K-10GHE/840, W + 00-00384-1000/RUN, W	∅ 630 × 24	29.2	4100	4000	< 21.9
290-261K-10GHE/840, W + 00-00384-1000/RUN, W	∅ 630 × 24	33.9	4990	4000	< 20
290-260K-10GIE/840, W + 00-00384-1000/RUN, W	∅ 630 × 24	40.8	5630	4000	< 23
290-261K-10GIE/840, W + 00-00384-1000/RUN, W	∅ 630 × 24	51.6	7420	4000	< 21.4

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 difusor
Zapojení svítidla	ON/OFF DALI ON/OFF + 3h nouze
Ra	80

V případě závěsné montáže je třeba objednat závěsnou sadu obsahující i kabel a stropní kalíšek.

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 dvojitě 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

IP_{xy} 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