

LED downlight

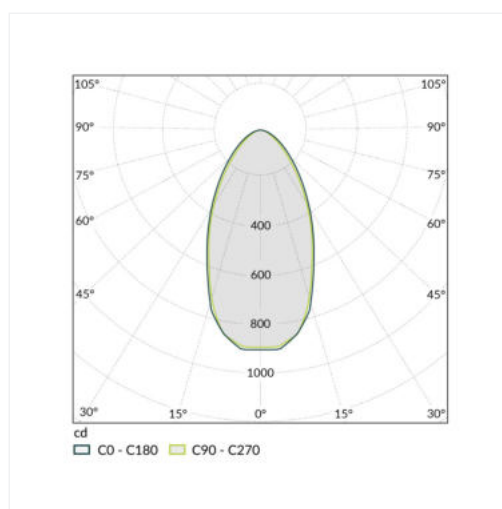
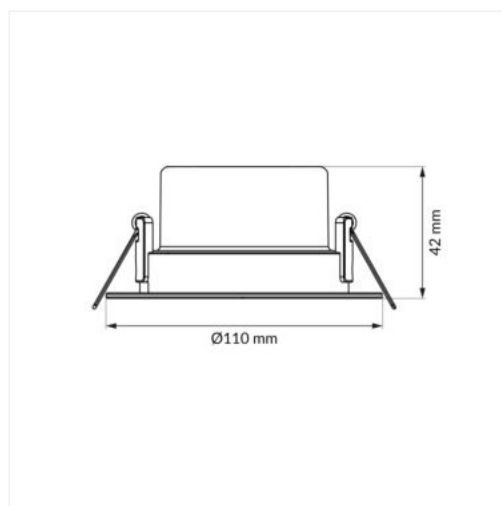
## ORO ZUMA LED R 9W CCT W



Vyberte si ze tří barev světla, které dokonale odpovídají potřebám vašeho interiéru.

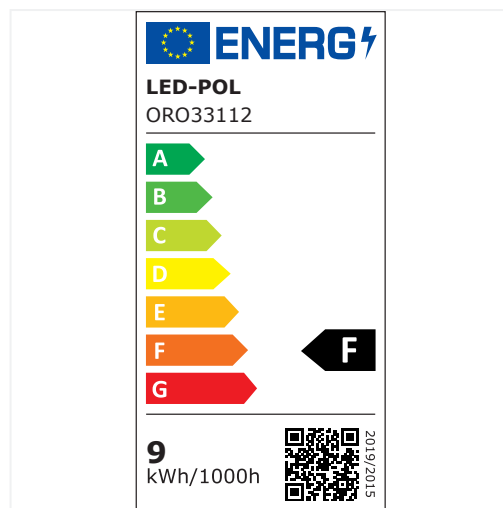
Možnost nastavení úhlu svícení zajišťuje přesné osvětlení interiéru.

LED downlight ORO je univerzální řešení pro osvětlení komerčních interiérů, jako jsou kanceláře, recepcce nebo chodby. Umožňuje volbu jedné ze tří teplot chromatičnosti: 3000 K, 4500 K nebo 6500 K, takže světlo snadno přizpůsobíte charakteru daného prostoru. Montážní průměr 95 mm, stupeň krytí IP20 a směrové nastavení v ose 30° zajišťují snadnou integraci do podhledu i flexibilní nastavení úhlu světla. Světelný tok 855 lm a účinnost 95 lm/W přispívají k úspornému provozu, zatímco index podání barev Ra80 zaručuje věrné zobrazení barev. Robustní konstrukce z PC a PBT zvyšuje odolnost a dlouhou životnost produktu.



Index	ORO33112
Kód EAN	5901752715103
Φ360° [lm]	855
Φuse [lm(°)]	675 <90°
η [lm/W]	95
Úhel svícení [°]	50
Směrovost	směrové
CRI [Ra]	80
Rovnoměrnost barvy	6
Imax [cd]	823
CCT [K]	3000/4500/6500
Barva světla	Měnitelná
Referenční barevná teplota [K]	4000
Regulace jasu	ne
Index blikání	0.9
Index stroboskopického efektu	0.4

Chromatické souřadnice X	0.361
Chromatické souřadnice Y	0.363
Uin [V]	220-240
f [Hz]	50
Pon [W]	9
Účinnost	0.5
Produkt vybaven	ne
Energetická třída	F
Registrační číslo EPREL	1636676
Síťově napájený světelný zdroj	ano
Vyměnitelný světelný zdroj	ne
Typ diody	LED SMD
Externí napájecí zdroj	ne
Vyměnitelný napájecí zdroj	ne
Životnost [h]	20000
Ochrana proti úrazu elektrickým proudem	II
Směr svícení	dolů
Možnost úhlového nastavení	1 osa
Úhlové nastavení	30
Stupeň krytí [IP]	20
Místo instalace	strop
Typ montáže	k vestavění
Průměr montážního otvoru [mm]	ø95
Použití	vnitřní použití
Rozsah okolních teplot [°C]	-20÷40
Možnost zakrytí izolací	ne
Min. vzdálenost od osvětlovaného objektu [m]	0.5
Typ připojení	volné konce vodičů



Délka napájecího kabelu [m]	0.1
Průřez napájecího vodiče [mm²]	0.75
Barva	bílá
Materiál pouzdra	PC
Materiál krytu	PBT
Typ krytu	průhledný
Zdroj světla součástí balení	ne
Dálkový ovladač součástí balení	ne
Délka [mm]	110
Šířka [mm]	110
Výška [mm]	42
Průměr [mm]	110
Čistá hmotnost [g]	87
Hrubá hmotnost [g]	110
Počet ve středním balení [szt]	1
Počet v hromadném balení [szt]	50
Použití	kanceláře chodby konferenční místnosti úřady obchody recepce
Atesty a certifikáty	CE ROHS
Záruka [lat]	2