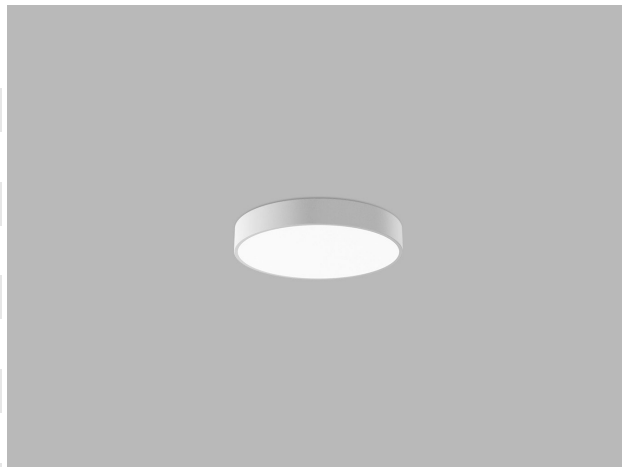


Objednací číslo: LED2 1274271DT**LED2 Stropní svítidlo MONO SLIM 40, W TRIAC
30W 2700K/3000K/4000K bílá - LED2 Lighting****TECHNICKÉ PARAMETRY:**

Výška v mm	60
Třída ochrany	II
Úhel záření	160°
Stmívatelné	ano
Životnost	50000h
Hmotnost g	2100g
Energetická účinnost	G
Index podání barev	90
Průměr v mm	400
Ochrana IP	IP20
Světelný tok	2100lm
Teplota barvy světla	2700/3000/4000K
Barva světla	nastavitelná bílá (CCT)
Max. příkon světelného zdroje	30W
Výkon	30W
Napájecí napětí	220-240V
Patice	LED
Proudové zatížení	750mA
Včetně světelného zdroje	ano
Materiál	kov/plast
Barva	bílá
Kolekce	MONO SLIM
Počet světelných zdrojů	1
Výrobce	LED2
U výrobce dostupných	0
Pro prostor o velikosti	<10 m2

**POPIS PRODUKTU:****Stropní svítidlo LED2 MONO SLIM 40 W s TRIAC stmíváním, bílá**

Kruhové stropní svítidlo s přímým rozptýleným světlem je určeno pro interiérové použití v rezidenčních i komerčních prostorách. Díky světelnému toku 2100 lm a možnosti volby teploty chromatičnosti (2700K, 3000K, 4000K) poskytuje variabilní charakter světla pro různé typy místností, od obývacích pokojů po kanceláře.

Kód / označení výrobce: LED2 Stropní svítidlo MONO SLIM 40, W TRIAC 30W 2700K/3000K/4000K bílá

Design a konstrukce

Tělo svítidla je vyrobeno z kovu v bílé barvě (RAL 9003), difuzor z opálového PMMA zajišťuje rovnoměrné rozptýlení světla bez oslnění. Výrazně plochý profil (výška 60 mm, průměr 400 mm) podporuje čistý a nenápadný vzhled, který neruší architekturu prostoru.

Charakter světla

Svítidlo využívá SMD LED zdroj s vysokým indexem podání barev (CRI > 90), což je zásadní pro kvalitní vnímání barev v interiéru. Vyzařovací úhel 160° umožňuje pokrýt širokou plochu měkkým, homogenním světlem vhodným pro celkové osvětlení. TRIAC stmívání umožňuje jednoduchou regulaci intenzity světla prostřednictvím kompatibilního nástěnného stmívače.

Typické použití

Tento model je vhodný pro instalaci v obytných prostorech jako jsou jídelny, obývací pokoje, dětské pokoje, ložnice, vstupní haly a kuchyně. V komerční sféře najde uplatnění například na recepcích nebo v zasedacích místnostech, kde je požadováno kvalitní a rovnoměrné osvětlení.

Orientační plocha osvětlení

Při světelném toku 2100 lm a charakteru stropního svítidla lze orientačně počítat s pokrytím plochy přibližně 15 m² pro běžné osvětlení. Skutečný rozsah závisí na výšce stropu, barevnosti stěn a celkové dispozici prostoru, případně kombinaci s dalšími svítidly.

Technické vlastnosti

- Materiál: kov, PMMA
- Barva: bílá (RAL 9003)
- Rozměry: Ø 400 mm × H 60 mm
- Příkon: 30 W
- Světelný tok: 2100 lm
- Teplota chromatičnosti: 2700K / 3000K / 4000K
- CRI: > 90
- Vyzařovací úhel: 160°
- Stmívání: TRIAC
- Napájení: 220–240 V AC, 50–60 Hz
- IP krytí: 20
- Hmotnost: 1,7 kg