

Objednací číslo: M C032CL-90W3K-RD-W**Stropní svítidlo Zon 90W 120d C032CL-90W3K-RD-W - MAYTONI****TECHNICKÉ PARAMETRY:**

U výrobce dostupných	232
Výška v mm	60
Třída ochrany	II
Úhel záření	120°
Stmívatelné	ne
Hmotnost g	3330
Energetická účinnost	F
Index podání barev	90
Průměr v mm	600
Ochrana IP	IP20
Světelný tok	7410lm
Teplota barvy světla	3000K
Max. příkon světelného zdroje	90W
Výkon	90W
Napájecí napětí	220-240V
Patice	LED
Včetně světelného zdroje	ano
Materiál	hliník
Barva	bílá
Kolekce	Zon
Počet světelných zdrojů	1
Výrobce	MAYTONI

**POPIS PRODUKTU:****Stropní svítidlo Zon 90W, 600 mm, 3000K, bílá - pro Unity systém**

Stropní svítidlo Zon je určeno pro instalaci do Unity-schienového systému a poskytuje silné, rovnoměrné osvětlení s neutrálně teplým charakterem světla (3000 K). Díky vysokému světelnému toku a širokému vyzařovacímu úhlu je vhodné jako hlavní zdroj světla v moderních interiérech, kde je kladen důraz na vizuální komfort a kvalitní barevné podání. Uplatnění nachází zejména v kancelářích, zasedacích místnostech, recepcích, školách, showroomových a komerčních prostorech.

Kód / označení výrobce: C032CL-90W3K-RD-W

Design a konstrukce

Kruhové svítidlo s plochým profilem je vyrobeno z hliníku v bílé povrchové úpravě. Minimalistický design bez rušivých detailů podtrhuje univerzální využití v současných interiérech. Konstrukce je navržena pro snadnou montáž do Unity-schienového systému.

Charakter světla

Svítidlo využívá integrovaný LED zdroj s příjemnou teplotou chromatičnosti 3000 K a vysokým indexem podání barev (CRI 90), což zajišťuje přirozené a věrné zobrazení barev v prostoru. Široký vyzařovací úhel 120° umožňuje efektivní osvětlení větších ploch bez ostrých stínů. Světelný tok 7340 lm odpovídá potřebám hlavního osvětlení v pracovních a veřejných interiérech. Svítidlo není stmívatelné.

Typické použití

Díky svému výkonu a plošnému charakteru světla je vhodné pro kanceláře, open space prostory, školní třídy, komunikační zóny, vstupní haly, recepcce, jednací místnosti nebo maloobchodní provozy, kde je vyžadováno kvalitní a rovnoměrné osvětlení.

Orientační plocha osvětlení

Při světelném toku 7340 lm a charakteru stropního svítidla lze orientačně počítat s osvětlením plochy přibližně 50 m² při běžné úrovni osvětlení (150 lx). Skutečný rozsah závisí na výšce stropu, barvě povrchů a celkovém návrhu osvětlení v daném prostoru.

Technické vlastnosti

- Výkon: 90 W
- Světelný tok: 7340 lm
- Teplota chromatičnosti: 3000 K
- Index podání barev: CRI 90
- Vyzařovací úhel: 120°
- Průměr: 600 mm
- Výška: 60 mm
- Materiál: hliník
- Barva: bílá
- Krytí: IP20
- Napětí: AC 220-240 V
- Životnost: 30 000 h
- Záruka: 5 let
- Kompatibilita: pouze Unity-schienový systém

Světelné studio Aulix

Pro návrh osvětlení větších prostor nebo celých projektů je k dispozici světelné studio Aulix, které spolupracuje s architekty, projektanty i koncovými zákazníky na tvorbě optimální světelné koncepce.