

Objednací číslo: M C032CL-45W3K-RD-W**Stropní svítidlo Zon 45W 120d C032CL-45W3K-RD-W - MAYTONI****TECHNICKÉ PARAMETRY:**

Výška v mm	60
Třída ochrany	II
Úhel záření	120°
Stmívatelné	ne
Hmotnost g	1570
Energetická účinnost	G
Index podání barev	90
Průměr v mm	400
Ochrana IP	IP20
Světelný tok	3160lm
Teplota barvy světla	3000K
Max. příkon světelného zdroje	45W
Výkon	45W
Napájecí napětí	220-240V
Patice	LED
Včetně světelného zdroje	ano
Materiál	hliník
Barva	bílá
Kolekce	Zon
Počet světelných zdrojů	1
Výrobce	MAYTONI
U výrobce dostupných	187

**POPIS PRODUKTU:****Stropní svítidlo Zon 45W, 400 mm, 3000K, bílá - pro Unity systém**

Stropní svítidlo Zon je určeno pro montáž do Unity-schienového systému a poskytuje rovnoměrné plošné osvětlení s teplou bílou barvou světla (3000 K). Díky vysokému světelnému toku 3710 lm a širokému vyzařovacímu úhlu 120° je vhodné jako hlavní zdroj světla v moderních interiérech, kde je kladen důraz na kvalitní a příjemné osvětlení. Uplatní se zejména v kancelářích, zasedacích místnostech, recepcích, hotelových lobby nebo v komerčních prostorech, kde je požadována vysoká úroveň vizuálního komfortu.

Kód / označení výrobce: C032CL-45W3K-RD-W

Design a konstrukce

Svítlidlo má plochý kruhový tvar s průměrem 400 mm a výškou 60 mm. Tělo je vyrobeno z hliníku v bílé barvě, což podtrhuje jeho čistý a technický vzhled. Minimalistická konstrukce umožňuje nenápadnou integraci do stropu a podporuje vizuální čistotu prostoru.

Charakter světla

Díky integrovanému LED modulu s teplotou chromatičnosti 3000 K vytváří svítidlo příjemné teplé bílé světlo, které podporuje útulnou atmosféru a zároveň zajišťuje dostatečnou světelnou pohodu pro běžné činnosti. Vysoký index podání barev CRI 90 zaručuje věrné zobrazení barev v interiéru. Široký vyzařovací úhel 120° umožňuje homogenní nasvícení větší plochy bez ostrých stínů. Svítidlo není stmívatelné.

Typické použití

Tento model je vhodný pro osvětlení kancelářských prostor, recepcí, hotelových chodeb, vstupních hal, jednacích místností nebo showroomů. Uplatní se také v maloobchodních prodejnách a dalších komerčních interiérech, kde je požadováno plošné a rovnoměrné světlo s vysokou kvalitou podání barev.

Orientační plocha osvětlení

Při světelném toku 3710 lm a charakteru hlavního stropního svítidla lze orientačně počítat s nasvícením plochy přibližně 25 m² při běžné úrovni osvětlení (150 lx). Skutečný rozsah závisí na výšce stropu, barevnosti povrchů a celkovém konceptu osvětlení v prostoru.

Technické vlastnosti

- Výkon: 45 W
- Světelný tok: 3710 lm
- Teplota chromatičnosti: 3000 K
- Index podání barev: CRI 90
- Vyzařovací úhel: 120°
- Průměr: 400 mm
- Výška: 60 mm
- Barva: bílá
- Materiál: hliník
- Krytí: IP20
- Napětí: AC 220-240 V
- Životnost: 30 000 h
- Záruka: 5 let
- Montáž: pro Unity-schienový systém

Světelné studio Aulix

Pro návrh osvětlení větších komerčních nebo kancelářských prostor lze využít služby světelného studia Aulix, které nabízí podporu architektům, projektantům i investorům při tvorbě světelné koncepce na míru.