



SmartBalance – kombinace výkonu s atraktivním designem

SmartBalance, surface mounted

I když u funkčního osvětlení ve většině případů rozhoduje výkon, zákazníci také rádi používají svítidla, která jsou atraktivní nebo nenápadná. Zejména v situacích, kdy svítidla musí být přisazena nebo zavěšená, může být těžké vyhovět všem těmto požadavkům. Řada SmartBalance představuje další krok ve vývoji přisazených a zavěšených svítidel pro profesionální trh. Nabízí nejen vyšší energetickou účinnost, ale také vizuálně přitažlivý a přitom nenápadný vzhled. Pomáhá také zachovat více místa na stropě a splňuje požadavky všech příslušných kancelářských norem.

Výhody

- Úspora provozních nákladů – energeticky účinnější než zářivkové zdroje
- Atraktivní, nenápadný design – šetří stropní prostor
- Splňuje normy pro kanceláře

Vlastnosti

- Energetická účinnost >90 lm/W umožňující úspory nákladů na energii cca. 30 %
- Kompaktní, lehké a nenápadné
- SmartBalance splňuje požadavky UGR 19 a dvě úrovně L65, jmenovitě 1500/3000 cd/m²
- SmartBalance nabízí řadu možností pro splnění požadavků specifikací, jako např. (bezdrátové) ovládání DALI, nouzové osvětlení, propojky pro tělesa

Aplikace

- Celkové osvětlení interiérů s požadavkem na přisazenou nebo závěsnou montáž

SmartBalance, surface mounted

Varování a bezpečnost

- Výrobek má stupeň krytí IPX0, a není tedy chráněn proti vniknutí vody. Proto důrazně doporučujeme zkontrolovat prostředí, ve kterém má být svítidlo nainstalováno.
- Jestliže tento pokyn nedodržíte a do svítidel pronikne voda, společnost Philips/Signify vám nebude moci zaručit bezpečnost při závadě a na výrobek se přestane vztahovat záruka.

Specifikace

Typ	SM480C
Světelný zdroj	Philips Fortimo LED Line 1R
Příkon (±10 %)	40 W (4000 K / ACC-MLO)
Světelný tok	3000 nebo 3500 lm
Náhradní teplota chromatičnosti	3000 nebo 4000 K
Index barevného podání	>80
Střední životnost L70B50	70 000 hodin
Střední životnost L80B50	50 000 hodin
Střední životnost L90B50	25 000 hodin
Poruchovost předřadníku	1 % na 5000 hodin
Průměrná okolní teplota	+25 °C
Rozsah provozní teploty	+10 až +40 °C

Napáječ	Vestavěný
Napájecí napětí	220-240 V / 50-60 Hz
Regulace	Stmívatelný
Vstup systému ovládání	1-10 V nebo DALI
Volitelné	Nouzové osvětlení: 1,5 hodiny ActiLume Wireless system
Materiál	Tělo: polykarbonát a ocelový plech Kryt / optika: PMMA nebo polykarbonát
Barva	Bílá (WH) nebo stříbrošedá (SI)
Optika	Mikročočková optika OLC z čírého akrylátu (ACC-MLO)
Připojení	Nástrčná svorkovnice (PI)
Údržba	Optický modul doživotně utěsněn; čištění vnitřku není nutné
Montáž	Jednotlivá; zajištění svítidla v předem nainstalované stropní desce (dodávána se svítidlem) Možnost prodrátování Volitelné: použití adaptéru nosiče předřadníku pro přisazenou montáž

Versions



SmartBalance SM480C - přisazené svítidlo

SmartBalance, surface mounted

Detaily o výrobku



IPDP_SM480Ci_0001-Detail
photo



IPDP_SM480Ci_0003-Detail
photo



IPDP_SM480Ci_0005-Detail
photo



IPDP_SM480Ci_0007-Detail
photo



IPDP_SM480Ci_0011-Detail photo



IPDP_SM480Ci_0013-Detail
photo



IPDP_SM480Ci_0015-Detail
photo



SmartBalance, surface mounted

Detaily o výrobku

IPDP_SM480Ci_0017-Detail
photo

