



KeyLine, přisazené a závěsné

SM350C 40S/840 PSU PCS L1200 WH

KeyLine, přisazené a závěsné, 30 W, L1200 mm; H70 mm, 4000 lm, 4000 K, UGR19

Řada návrhářů osvětlení a vlastníků kanceláří v současnosti upřednostňuje liniová svítidla, a to z jednoduchých důvodů – nejenže taková svítidla mají minimalistický design, ale také nabízí větší možnost výběru a jsou flexibilnější. Možné je všechno: krátké nebo dlouhé linie, samostatná svítidla, různé tvary i různé barvy. Výrobky KeyLine nabízí všechny tyto výhody za rozumnou cenu a přitom splňují normy pro kancelářské osvětlení. KeyLine nabízí špičkovou řadu liniových svítidel se štíhlým, minimalistickým designem a vysokými hodnotami světelného toku, která jsou vhodná i pro ty nejjasněji osvětlené kanceláře. Díky nízkému oslnění jsou také příjemná pro oči a splňují požadavky normy na UGR19. KeyLine lze použít v liniích i jako samostatná závěsná nebo přisazená svítidla. Tato produktová řada nabízí dokonalou flexibilitu a neomezené možnosti. Flexibilita designu KeyLine spočívá v dostupnosti různých délek, barev, hodnot světelného toku a tvarů svítidel – tvaru L i přímých linií. Všechna svítidla se vyznačují vysokým měrným výkonem až do 130 lm/W a mají možnost rozšíření o bezdrátovou konektivitu a ovládání. Přidejte k tomu atraktivní cenu a uvidíte, že svítidla KeyLine nabízí velkou přidanou hodnotu s vynikajícími celkovými provozními náklady.

Varování a bezpečnost

- Svítidla KeyLine mají stupeň krytí IP20, a nejsou tedy chráněna proti vniknutí vody. Důrazně doporučujeme zkontrolovat prostředí, ve kterém mají být tato svítidla nainstalována.
- Jestliže do takového svítidla i přes varování spojené s klasifikací IPX0 necháte vniknout vodu, společnosti Philips a Signify nebudou moci zaručit bezpečnost ani bránit závadám. Na výrobek se rovněž přestane vztahovat záruka.

Údaje o produktu

KeyLine, přísazené a závěsné

Obecné informace	
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne
Počet předřadnickových jednotek	1 jednotka
Včetně předřadníku	Ano
Servisní štítek	Ano
Lighting Technology	LED
Hodnotový žebříček	Výkon
Třída snadnosti servisu	Třída C, svítidlo bez dílů umožňujících servis, bez možnosti servisu
Záruční lhůta	5 let
Hodnocení udržitelnosti	Unclassified

Světelně technické	
Světelný tok	4 000 lm
Sytá červená (R9)	<50
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	133 lm/W
Index podání barev (CRI)	>80
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Typ optiky	Střední paprsek
Divergence světelného paprsku svítidla	74° x 74°
Jednotné hodnocení oslnění CEN	19

Provozní a elektrické	
Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Náběhový proud	22,4 A
Doba náběhového proudu	326 ms
Spotřeba energie	30 W
Účinnost (zlomek)	0,9
Připojení	Třípólový zasunovací konektor
Kabel	-
Počet produktů pro MCB (16A typ B)	24
Vhodné pro náhodné spínání	Ne
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I

Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)
Rozhraní řízení	-
Stálý světelný tok	Ne
Maximální úroveň ztlumení	Není k dispozici

Mechanické a materiály	
Materiál těla	Hliník
Materiál reflektoru	Ocel
Materiál optiky	Polykarbonát
Materiál optického krytu / čočky	Polykarbonát
Fixační materiál	Nerezavějící ocel
Barva těla	Bílá

Povrchová úprava optického krytu / čočky	Texturovaná
Celková délka	1 127 mm
Celková šířka	70 mm
Celková výška	70 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	70 x 70 x 1127 mm
Kód ochrany proti vniknutí	IP20 [Ochrana proti vniknutí prstů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK06 [1 J]
Celková hmotnost (kus)	2,750 kg

Certifikace a použití	
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Rozsah okolní teploty	+10 až +35 °C

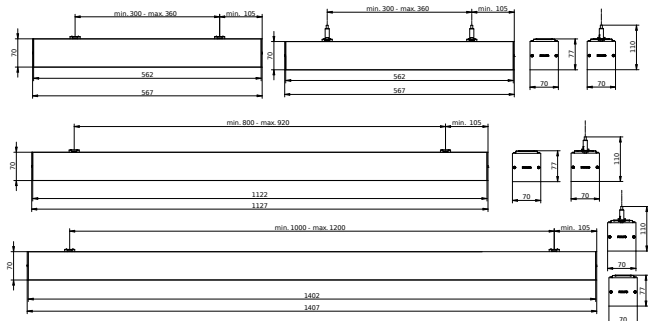
Počáteční parametry (podle IEC)	
Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0,39, 0,38) SDCM <3
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
Standardní odchylka shody barev (McAdamova elipsa)	SDCM≤3

Životnost (podle IEC)	
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	5 %
Pokles světelného toku (EN-IEC 62722-2-1) při střední životnosti* 50 000 h	L90
Pokles světelného toku (EN-IEC 62722-2-1) při střední životnosti* 100 000 h	L80

Označení a balení	
Objednací název produktu	SM350C 40S/840 PSU PCS L1200 WH
Celý název výrobku	SM350C 40S/840 PSU PCS L1200 WH
Full EOC	871951462418400
Kód objednávky	62418400
Číslo materiálu (12NC)	910925868354
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514624184
Číslování SAP – balení v krabičce	1
Pouzdro – EAN/UPC	8719514624184
Kód produktové řady	SM350C [KeyLine]

KeyLine, přisazené a závěsné

Rozměrové výkresy



Fotometrické údaje



Polar Normal (separate) - SM350CI - 910925868354

