



# FlexBlend, přísazené

## SM340C 35S/940 DEIA MLO L150 WH

FlexBlend, přísazené, 34.5 W, 1470x200 mm; H73 mm, 3500 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, UGR19

1470x200 mm; H73 mm, Ocel, Bílá, Signální bílá (RAL9003), Napájecí zdroj s rozhraním DALI, 3500 lm, 34.5 W, 101 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3, CRI>90, UGR19, Široké vyzařování, Texturovaná, Polymetylmetakrylát (PMMA), IP20 | Ochrana proti vniknutí prstů, IK02 | 0,2 J standardní, Bezpečnostní třída I, Pětipólový zasunovací konektor

### 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 v případě závady zaručit bezpečnost a na výrobek se rovněž přestane vztahovat záruka.

### Údaje o produktu

Obecné informace		Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne		4000 K
Počet předřadnikových jednotek	1 jednotka	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	101 lm/W
Včetně předřadniku	Ano	Index podání barev (CRI)	>90
Servisní štítek	Ano	Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů
Lighting Technology	LED	Barva světelného zdroje	940 neutrální bílá
Hodnotový žebříček	Výkon	Typ optiky	Široké vyzařování
Záruční lhůta	5 let	Divergence světelného paprsku svítidla	82° x 85°
		Jednotné hodnocení oslnění CEN	19
Světelně technické		Provozní a elektrické	
Světelný tok	3 500 lm	Vstupní napětí	220 až 240 V
Sytá červená (R9)	>50	Frekvence sítě	50 to 60 Hz

## FlexBlend, přisazené

Počáteční spotřeba energie CLO	- W
Průměrná spotřeba energie CLO	- W
Náběhový proud	25,1 A
Doba náběhového proudu	0,214 ms
Spotřeba energie	34,5 W
Účinnost (zlomek)	0.9
Připojení	Pětipólový zasunovací konektor
Kabel	-
Počet produktů pro MCB (16A typ B)	15
Vhodné pro náhodné spínání	Ano (týká se detekce přítomnosti/pohybu a využívání denního světla)
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Celkové harmonické zkreslení	20 %

### Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj s rozhraním DALI
Rozhraní řízení	DALI
Stálý světelný tok	Ne
Standard pro DALI	DALI-2™
Maximální úroveň ztlumení	1%

### Mechanické a materiály

Materiál těla	Ocel
Materiál reflektoru	Polykarbonát
Materiál optiky	Polykarbonát
Materiál optického krytu / čočky	Polymethylmetakrylát (PMMA)
Fixační materiál	Nerezavějící ocel
Barva těla	Bílá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Texturovaná
Celková délka	1 470 mm
Celková šířka	200 mm
Celková výška	73 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	73 x 200 x 1470 mm
Kód ochrany proti vniknutí	IP20 [Ochrana proti vniknutí prstů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0,2 J standardní]
Celková hmotnost (kus)	4,700 kg

### Certifikace a použití

Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy

Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC plus
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 +40 °C

### Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.38, 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	L85
Pokles světelného toku (EN-IEC 62722-2-1) při střední životnosti* 100 000 h	L75

### Sustainability Data

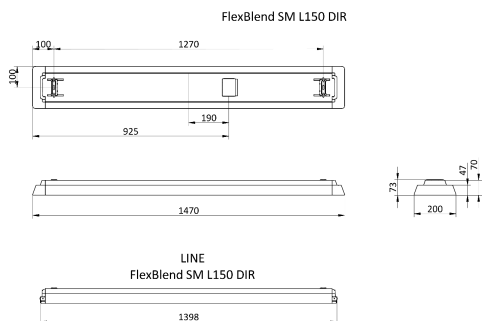
Hodnocení udržitelnosti	Unclassified
-------------------------	--------------

### Označení a balení

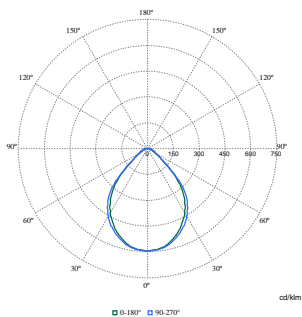
Objednávací název produktu	SM340C 35S/940 DEIA MLO L150 WH
Celý název výrobku	SM340C 35S/940 DEIA MLO L150 WH
Full EOC	871951410369600
Kód objednávky	10369600
Číslo materiálu (12NC)	910925867108
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514103696
Číslování SAP – balení v krabici	1
Pouzdro – EAN/UPC	8719514103696
Kód produktové řady	SM340C [FLEXBLEND STAND-ALONE]

# FlexBlend, přisazené

## Rozměrové výkresy



## Fotometrické údaje



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867108

