



FlexBlend nedpendlad

SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH

FlexBlend nedpendlad, 42.5 W, 1470x200 mm; H73 mm, SMT, 4500 lm, 4000 K, CRI>90, DALI, UGR19, EL-DC

1470x200 mm; H73 mm, Stål, Vit, Signalvit (RAL9003), Upphängningssats, dubbel, triangel, Dali-dimming Interact System Ready externt för central nödbelysning, 4500 lm, 42.5 W, 112 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3, CRI>90, UGR19, Bredstrålande spridningsvinkel, Strukturerad, Polymetylmetakrylat (PMMA), IP20 | Petskyddad, IK02 | 0.2 J standard, Säkerhetsklass I, 5-polig tryckanslutning, DC-driven central nödbelysning

Varning och Säkerhet

- Produkten är IPX0-klassad och inte skyddad mot vattenintrång. Därför rekommenderar vi att du kontrollerar omgivningen som armaturen ska monteras i.
- Om du inte följer anvisningarna och armaturen utsätts för vatten, kan inte Philips/Signify garantera en säker funktion och produktens garanti upphör att gälla

Produktdata

Allmän information		Mättad röd (R9)	>50
Utbytbar ljuskälla	Nej	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	112 lm/W
Driftdon ingår	Ja	Färgåtergivningsindex	>90
Service tag	Ja	Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Lighting Technology	LED	Ljuskällans färg	940 neutralvit
Värdetrappa	Prestanda	Optiktyp	Bredstrålande spridningsvinkel
Garantitid	5 år	Armaturens ljusfördelning	82° x 85°
Ljusteknik		Enhetlig bländmärkning	19
Ljusflöde	4 500 lm	Melanopisk dagsljuseffektivitetskvot	0,62

FlexBlend nedpendlad

Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	– W
Average CLO power consumption	– W
Ingående ström	25,1 A
Ingåendetid	0,214 ms
Strömförbrukning	42,5 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	5-polig tryckanslutning
Kabel	Kabel 2,2 m (ECA-klass) utan stickkontakt, 5-polig
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	15
Lämplig för sluppmässig brytning	Ja (avser närvaro-/rörelsedetektion och dagsljuskontroll)
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass I

Styrenheter och dimring	
Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Dali-dimning Interact System Ready externt för central nödbelysning
Styrgränssnitt	DALI
Konstant ljusflöde	Nej
DALI-standard	DALI-2™ med utökad data: Delar 251, 252 och 253
Max. dimringsnivå	1%

Mekanik och armaturhus	
Armaturhusets material	Stål
Material i reflektor	Polykarbonat
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polymetylmetakrylat (PMMA)
Fixation material	Rostfritt stål
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Strukturerad
Total längd	1 470 mm
Total bredd	200 mm
Total höjd	73 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	73 x 200 x 1470 mm
Kod för kapslingsklass	IP20 [Petsyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0.2 J standard]
Montering	Upphängningssats, dubbel, triangel
Nettovikt (styck)	5,380 kg

Nöddrift	
Central nödbelysning	Ja
Nödbelysning	DC-driven central nödbelysning

Användning och godkännande	
Glödträdtest	Temperatur 650 °C, under 30 s

Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC plus-märkning
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM≤3

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L85
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 100 000 timmar	L75

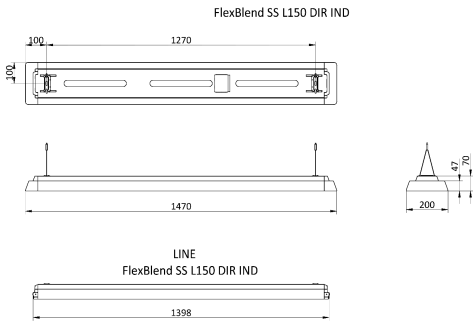
Hållbarhetsdata	
Sustainability rating	Unclassified
Reparationsklass	Reparationsklass C, drivdonet i denna armatur kan bytas av en servicetekniker. Särskild försiktighet krävs vid demontering och återmontering, och specifika verktyg kan krävas. Reservdelar och dokumentation finns tillgängliga under en viss tid.

Produktdata	
Beställningsproduktnamn	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH
Fullständigt produktnamn	SP342P 45S/940 DEIA MLO SMT L150 WH
Full EOC	871951410373300
Beskrivning av lokal kod	7018539
Beställningsnummer	910925867112
Materialnummer (12NC)	910925867112
Lokal kod	7018539
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514103733
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8719514103733

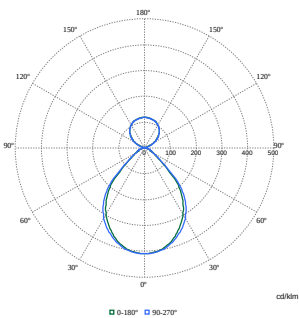
FlexBlend nedpendlad

Produktfamiljskod	SP342P [FLEXBLEND SUSPENDED D/I STAND-ALONE]
-------------------	---

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925867112

