



FlexBlend, hengende

SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH

FLEXBLEND SUSPENDED D/I STAND-ALONE, 36.5 W,
Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, Bredstrålet, 84°

Philips FlexBlend er en attraktiv serie av overflatemonterte og hengende armaturer, inkludert innfelt Flexblend. Armaturserien gjør det mulig for bygningseiere å oppgradere belysningen med belysning som overholder kontorstandarder og gir avkastning på investeringen på under 3 til 4 år. FlexBlend har en tilpassbar design som gir den nødvendige fleksibiliteten. Dette gjør at armaturene enkelt kan monteres når som helst. Selv om armaturen er opphengt i dag, kan den tilpasses overflatemontering et annet sted. Og omvendt: Denne serien av overflatemonterte og hengende armaturer passer til mange forskjellige kontorlokaler, for eksempel kontorlandskap, korridorer, resepsjoner eller møterom. FlexBlend finnes både som linjer og frittstående enheter med samme belysningsmodul. Dette gir brukerne mulighet til å bruke FlexBlend som frittstående belysning i dag og som linje i morgen. Styreenheten er integrert i armaturen. Ettersom teknologien endrer seg raskt, bør den perfekte belysningsløsningen være klar til å omfatte innovasjoner som kan bidra til å optimalisere driften ytterligere. Av denne grunn har FlexBlend alle tilgjengelige tilkoblingsmuligheter og fremtidsklare alternativer. Som System Ready-armatur kan den pares med lysstyringssystemer som Philips SpaceWise og programvarebaserte belysningssystemer som kablet Interact Office (PoE) og trådløst Interact Office og/eller eksisterende og kommende sensorinnovasjoner. Armaturutvalget er derfor fremtidsklart og kan leveres uten systemkomponenter og deretter oppgraderes i felten i en påfølgende fase. En attraktiv mulighet for ny montering og oppussing.

Warnings and safety

- Produktet er klassifisert som IPX0 og er ikke beskyttet mot vanninntrenging. Vi anbefaler derfor på det sterkeste at det gjøres en kontroll av miljøet der armaturen skal monteres.
- Hvis ovenstående råd ikke følges og lysarmaturene utsettes for vanninntrenging, kan ikke Philips/Signify garantere trygg svikt, og produktgarantien blir ugyldig.

FlexBlend, hengende

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Produktseriekode	SP342P [FLEXBLEND SUSPENDED D/I STAND-ALONE]
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Effekt
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
ENEC-merke	ENEC plus-merke
Test av glodetråd	Temperatur 850 °C, varighet 30 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Lysytelse	4 500 lm
Mettet rød (R9)	>50
Korreleret fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	123 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>90
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	930 varmhvit
Optisk type	Bredstrålet
Armaturlysstråle spredning	84°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	19
Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Opprinnelig CLO strømforbruk	- W
Average CLO power consumption	- W
Startstrøm	25,1 A
Innløpstilltid	0,214 ms
Effektforbruk	36,5 W
Effektfaktor (brøk)	0,9
Tilkobling	Push-in-kobling, 5-pols
Kabel	Kabel, 2,2 m (Eca-klasse) uten plugg, 5-pols
Antall produkter på MCB på 16 A type B	15
Temperatur	
Omgivelsestemperatur	+10 til +40 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja

Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Stål
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	Rustfritt stål
Innfatningsfarge	Hvit RAL 9003
Optisk deksel/linsefinish	Med tekstur
Total lengde	1 470 mm
Total bredde	200 mm
Total høyde	73 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	73 x 200 x 1470 mm

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0,43, 0,40) SDCM <3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	L90
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	L80

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling	Ja (relatert til nærværs-/bevegelsesdeteksjon og utnyttelse av dagslys)

Produktdata

Produktnavn for bestilling	SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH
Fullstendig produktnavn	SP342P 45S/930 PSD PCS SMT L150 WH
Full EOC	871951418298100

FlexBlend, hengende

Lokal kodebeskrivelse	3300379
Bestillingskode	910925867936
Materialenr. (12NC)	910925867936
Lokal bestillingskode	3300379
SAP-teller – antall per pakke	1

EAN/UPC – produkt/boks	8719514182981
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8719514182981

Målskisse

