



SlimBlend- rektangulær, hengende

SP400P LED50S/840 PSD W30L120 D/I ACL SM

SlimBlend suspended mod. 600, 840 nøytralhvit,
Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt, Push-in-kontakt
og strekkavlastning

Byggeiere og leietakere ønsker belysning som er i overenstemmelse med kontorforskriftene. De ønsker også lyskvalitet, lavere energikostnader og lavere vedlikeholdskostnader. Derfor er flere og flere mennesker på jakt etter løsninger med belysningsoverflater som gir komfort ved spredt belysning som ikke blander, samt fleksibilitet og ryddig estetikk. SlimBlend bruker det "fangede" lyset under maskeringen til å skape en subtil glød, med en myk overgang til kanten, som demper lysstyrkeoppfatningen og gjør at lyset blandes inn i taket – for et enda mer komfortabelt arbeidsmiljø. SlimBlend kan også være en del av et sammenkoblet belysningssystem og kan integreres i IT-infrastrukturen, noe som gjør det mulig å samle inn bruksdata for å bidra til å redusere energikostnadene ytterligere. I tillegg, fordi SlimBlend-lysarmaturene er så slanke, kan teknisk utstyr lettere installeres overalt. Dessuten tilbyr det et svært bredt spekter av alternativer for å sikre at alle bygningstyper kan dra nytte av det. Disse lysarmaturene har et avanserte utseende og kommer i kvadratiske, rektangulære design, og kan enten være innfelt, utenpåliggende eller pendlet. De tilbyr også en god balanse mellom startpris og avkastning, slik at alle kan nyte høykvalitetsbelysning med et særpreged design.

Produktdata

SlimBlend-rektangulær, hengende

Generell informasjon	
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Merknader	* – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10.
Produktseriekode	SP400P [SlimBlend suspended mod. 600]
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Spesifikasjon
CE-merke	Ja
Garantiperiode	5 år
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
ENEC-merke	ENEC-merke
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 5 sek
I samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Lysytelse	5 000 lm
Korrelert fargetemperatur (nom)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	110 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Optisk type	-
Armaturs lysstråle spredning	120°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	16
Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220-240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	49 A
Innløpstad	0,154 ms
Effektforbruk	45,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	Push-in-kontakt og strekkavlastning
Kabel	Kabel på 1,7 m uten plugg, 5-pols, hvit
Antall produkter på MCB på 16 A type B	17
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	Rustfritt stål
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Polymetylmetakrylat
Optisk deksel/linsemateriale	Polymetylmetakrylat
Fixation material	Stål
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Med tekstur
Total lengde	1 200 mm
Total bredde	300 mm
Total høyde	52 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	52 x 300 x 1200 mm
Godkjenning og bruksområde	
Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) 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	L80
Bruksforhold	
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	1%
Egnet for tilfeldig veksling	Ja
Produktdata	
Produktnavn for bestilling	SP400P LED50S/840 PSD W30L120 D/I ACL SM
Fullstendig produktnavn	SP400P LED50S/840 PSD W30L120 D/I ACL SM
Full EOC	871869917750800
Bestillingskode	17750800
Materialenr. (12NC)	910500465004
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718699177508
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8718699177508

SlimBlend-rektangulær, hengende

Målskisse

